

KATALOG Nr. 1151

**Hazet**



... brillant in schaffender Hand



# 4 FAKTOREN

Bestgeeigneter Chrom-Vanadium-Stahl · Modernste  
Schmiede- und Fabrikationseinrichtungen · Solide  
Verarbeitung durch geschulte Fachkräfte · Neueste  
Härte- und Prüfverfahren bestimmen die Güte der  
**HAZET-WERKZEUGE**;  
es sind anerkannte Markenartikel.

## GARANTIE-URKUNDE

Für

Werkzeugschrank

Es wird hiermit bezeugt  
daß alle HAZET-Arbeiten

die im

HAZET-Werkzeugschrank  
enthalten sind, beste Chrom-  
Vanadium-Stahl-Qualität  
haben

Das HAZET-Werk über-  
nimmt deshalb die volle  
Garantie

REMSCHIED-V.





## Heißt zuverlässig

HAZET-Werkzeuge sind zuverlässig. Aussprüche, die in der Praxis geläufig sind. Über 80 Jahre sind vergangen seit der Gründung der HAZET-Werkzeugfabrik. Darin liegt der Grund für die Wahrheit der obigen Sätze; denn über 80 Jahre hindurch — das sind 3 Generationen — ist immer wieder daran gearbeitet worden, HAZET-Werkzeuge zu verbessern, zu vervollkommen.

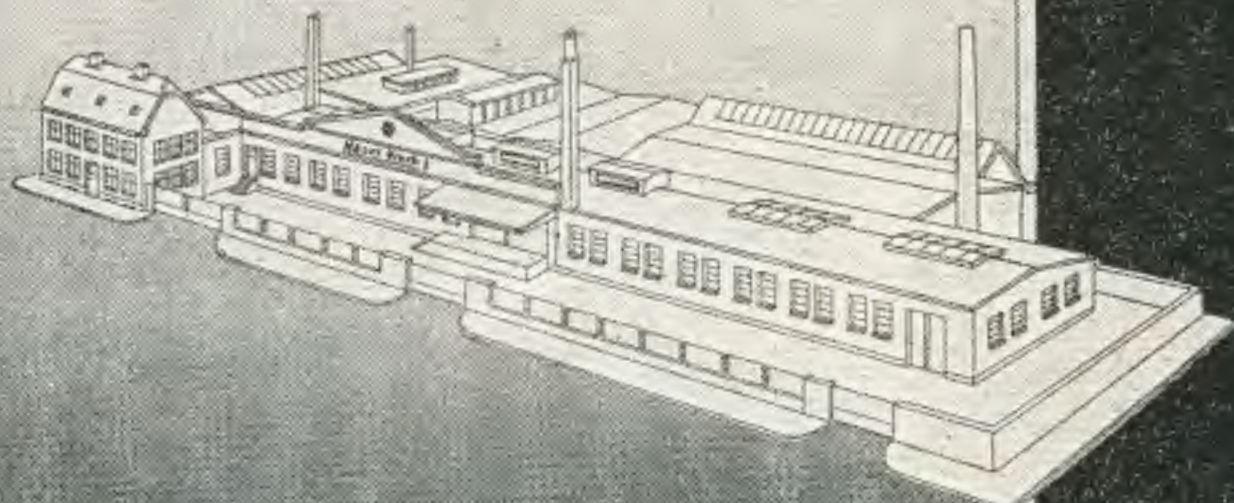


## WERK I

Rohlingsfertigung  
Gesensschmiede

REMSCHIED-VIERINGHAUSEN

**Hazet**



## WERK II

Fertigfabrikation

REMSCHIED-GULDENWERTH



Hier in den Werken werden die zu HAZET-Werkzeugen zu verarbeitenden Werkstoffe sorgfältig ausgewählt. Erste Stahlfachleute haben das beratende Wort.

Die Fertigungseinrichtungen sind stets auf dem neuesten Stand gehalten. Richtige Wärmebehandlung gibt den HAZET-Werkzeugen ihre große Haltbarkeit.

Zeitgemäße Galvanisierungsverfahren verleihen ihnen das gute Aussehen.

Am Schluß passiert jedes HAZET-Werkzeug noch Härte-, Prüf- und Zerreißmaschinen.

Wer HAZET-Werkzeuge wählt, bekommt den richtigen Gegenwert für sein Geld.





# HAZET

## ... brilliant in schaffender Hand

nicht zuletzt dadurch, daß die handsaubere matt-vernickelte **Chrom-Vanadium**-Ausführung nicht nur Friedensqualität hat, sondern unter Ausnutzung der in den letzten Jahren gesammelten Erfahrungen in der Oberflächenbehandlung noch besser geworden ist. Es ist die Qualität des verwöhnten Werkmannes. **Die matt-vernickelte Standard-Ausführung ist für den guten Werkzeugkern auch das gute Kleid.**

Preislich bringt diese Standard-Ausführung ebenfalls einen enormen Vorteil.

**Als schönste und beste Ausführung wird verchromt geliefert.** Verchromung bedingt zusätzliche Handarbeit und erfordert auch einen entsprechend höheren Preis.

An und ab wird für Gabelschlüssel auch die brünierte Ausführung verlangt. Wir liefern sie auf Wunsch, sie liegt aber preislich über der Standard-Ausführung.

Wir halten also fest:

Die preiswürdigste und meistgekaufte Ausführung ist matt-vernickelt.

Wer das Allerbeste haben will, wählt verchromt.

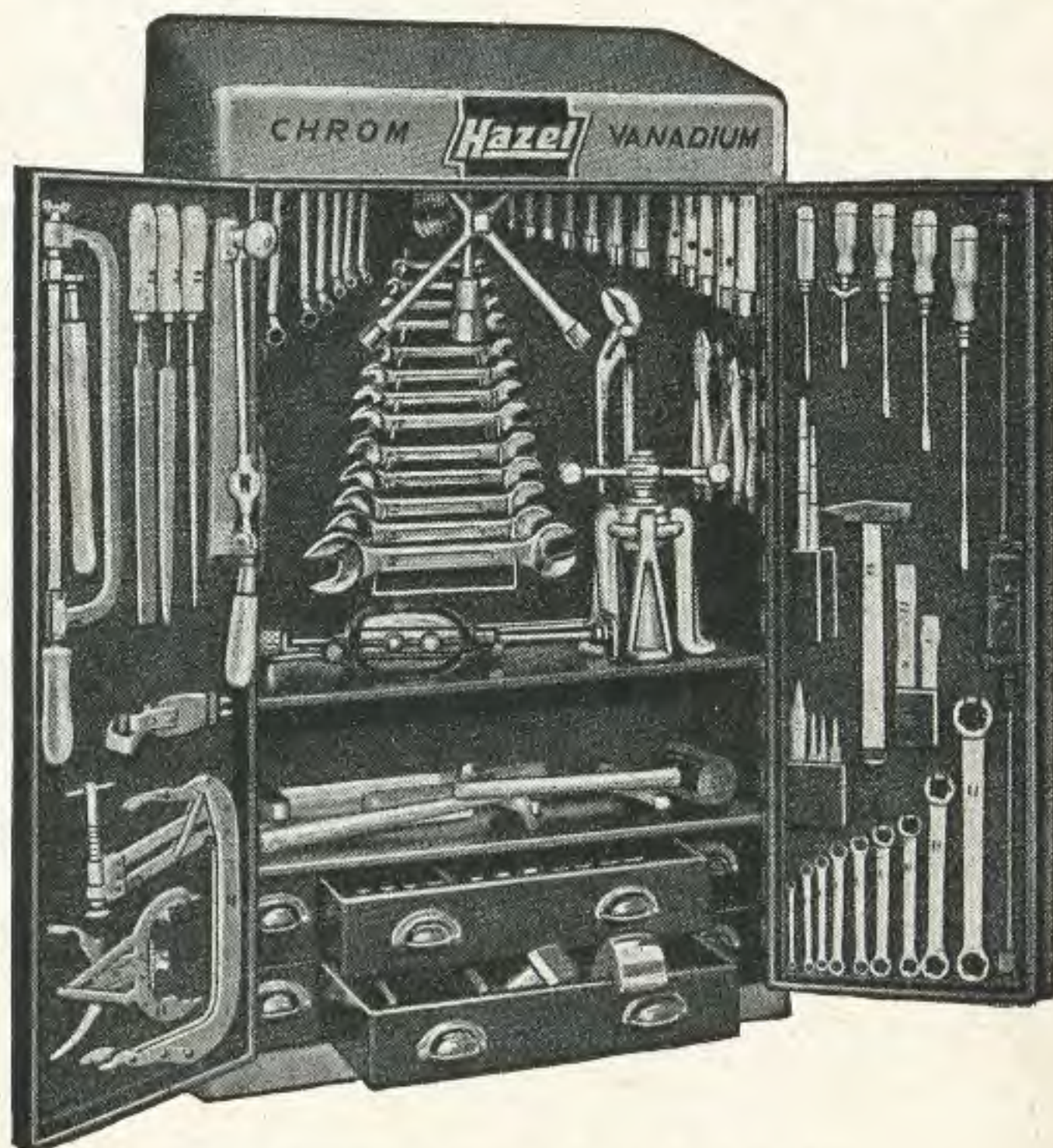




# 100/101

## Großer Werkzeugschrank

Ausführung der Werkzeuge: Verchromt oder matt vernickelt



(Beschreibung und Inhalt: Seite 5-6)



# 100/101

## Großer Werkzeugschrank zweitürig — schwere, elegante Ausführung



Schrankgröße: 1150 × 700 × 280 mm,  
aus starkem Eisenblech, saubere original blau-gelbe Hazel-  
Kunstharzlackierung, mit Chromleiste abgesetzt, mit 2-Riegel-  
Basquill-Schloß, mit Aufhängevorrichtung.

Das Modell 1950 hat abgeschrägtes Dach, damit ist ein vielseitig  
geäußerter Wunsch der Praxis erfüllt. Das unschöne Aufstellen  
aller möglichen Gegenstände hört auf.

Bestell- Nr.	Sortiment	Gewicht kg	Ver- chromt	Matt vernickelt
100	Zusammenstellung mit 124 verschiedenen Werkzeugen aus Chrom-Vanadium-Stahl	79	950,—	840,—
101	Zusammenstellung mit 127 verschiedenen Werkzeugen aus Chrom-Vanadium-Stahl	89	1070,—	960,—



# 100/101

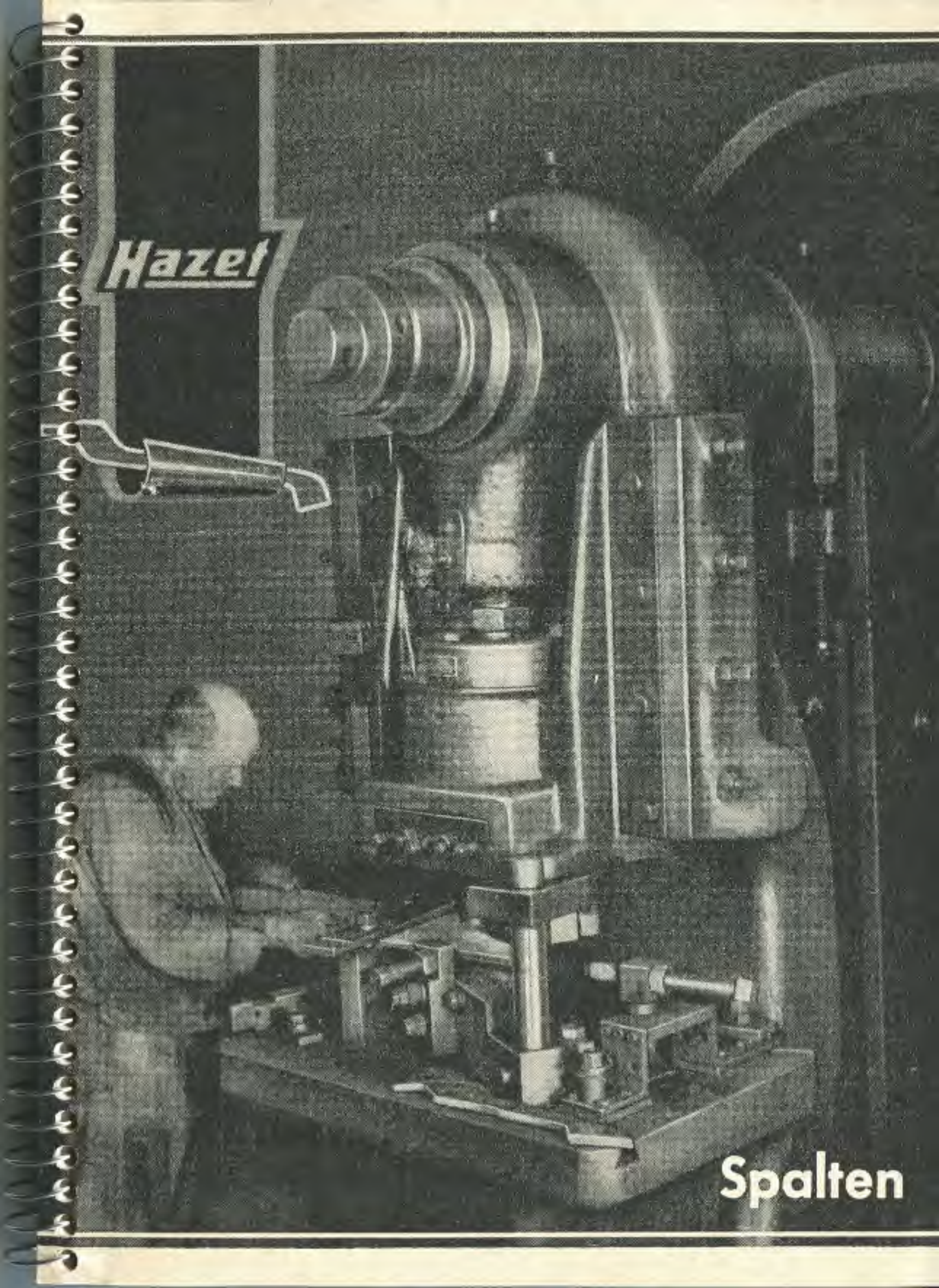
## Großer Werkzeugschrank

### Inhalt

13 Gabelschlüssel 6—41 mm	1 Blechschere, Edelstahl
8 Gabelschlüssel im Klemhalter 6—22 mm	1 Hammer 300 g
13 gekröpfte Ringschlüssel 6—41 mm	1 Ventilkeilpistole
12 Steckschlüssel, massiv 8—32 mm	1 Ventildruckschraubapparat
2 Drehstifte für Steckschlüssel	1 Kolbenringzange
1 Kreuzschlüssel für PKW	1 Radmutternschlüssel 24 × 27 mm
	1 Radmutternschlüssel 32 × 38 mm
18 Einsätze 12—32 mm	1 Drehstange für Radmutternschlüssel
1 Schwunggriff 16 1/2"	1 Universal-Zündkerzenschlüssel mit Kugelgelenk 21 × 26 mm SW
1 T-Griff mit Gleitstück	1 Ventilquirl
1 Knarrenschlüssel	1 Rundfeile 1/2 S 10"
1 kurze Verlängerung	1 Dreikantfeile 1/2 S 10"
1 lange Verlängerung	1 Flachfeile 1/2 S 10"
1 Universalgelenk	
1 Schraubenziehereinsatz	1 Satz Ausbeulwerkzeuge
2 Reifenaufzieheisen 20"	enthaltend:
9 gerade Ringschlüssel 6—32 mm	1 Groß-Amboß
1 Schraubenzieher 100 × 3,5 mm	1 Klein-Amboß
1 Schraubenzieher 100 × 6 mm	1 Rund-Amboß
1 Schraubenzieher 125 × 7 mm	1 Hand-Amboß
1 Schraubenzieher 150 × 8 mm	
1 Schraubenzieher 250 × 10 mm	1 doppelter Ausbeulhammer 500 g
1 Flachmeißel 150 mm	1 einfacher Ausbeulhammer 500 g
1 Flachmeißel 200 mm	1 doppelter Schlichthammer 375 g
1 Kreuzmeißel 150 mm	1 Gummi-Hammer 60 mm rund
1 Körner 125 × 12 mm	1 Biegeeisen
1 Durchschläger 120 × 2 mm	1 Fräserfeile mit Halter
1 Durchschläger 120 × 4 mm	
	124
1 Metallsägebogen 300 mm	1 Ölspritzkännchen
1 Seitenschneider 7"	1 Radabzieher 5 teilig
1 Kombizange 7"	1 Bohrmaschine
1 Universalzange 9 1/2"	
1 Universalzange 15"	127

Der große Schrank enthält praktisch alles, was zu Reparaturarbeiten, insbesondere für Fahrzeuge, an Werkzeugen benötigt wird. Geöffnet ist alles übersichtlich zur Arbeit bereit. Man sieht auch leicht, was fehlt, und hat damit eine gute Kontrolle. Geschlossen wird er zum sicheren Aufbewahrer des Werkzeugschatzes und ist außerdem durch sein formschönes und farbfrohes Äußere ein Schmuckstück für die Werkstatt — für das Magazin.





**Hazel**

**Spalten**





# 110/111

## Werkzeugschrank

zweitürig — stabile, elegante Ausführung

Schrankgröße: 900 × 510 × 200 mm



Ausführung der Werkzeuge: Verchromt oder matt vernickelt

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht kg	Ver- chromt	Matt vernickelt
110	Zusammenstellung mit 69 verschiedenen Werkzeugen aus Chrom-Vanadium-Stahl	38	485,—	415,—
111	Zusammenstellung mit 72 verschiedenen Werkzeugen aus Chrom-Vanadium-Stahl	42	515,—	435,—



# 110/111

## Werkzeugschrank

### Inhalt

12 Gabelschlüssel 6—32 mm	1 Metallsägebogen 300 mm
12 gekröpfte Ringschlüssel 6—32 mm.	1 Hammer 300 g
18 Einsätze 12—32 mm	1 Kreuzschlüssel für PKW
1 Schwunggriff 16 1/2"	1 Universal-Zündkerzenschlüssel mit Kugelgelenk 21 x 26 mm SW
1 T-Griff mit Gleitstück	
1 Knarrenschlüssel	1 Universalzange 9 1/2"
1 kurze Verlängerung	1 Universalzange 15"
1 lange Verlängerung	1 Seitenschneider 7"
1 Universalgelenk	1 Kombizange 7"
1 Schraubenziehereinsatz	1 Rundfeile 1/2 S 8"
2 Reifenaufzieheisen 20"	1 Dreikantfeile 1/2 S 8"
1 Schraubenzieher 100 x 3,5 mm	1 Flachfeile 1/2 S 8"
1 Schraubenzieher 75 x 5 mm	
	69
1 Schraubenzieher 125 x 7 mm	1 Radmutternschlüssel 24 x 27 mm
1 Schraubenzieher 200 x 9 mm	1 Radmutternschlüssel 32 x 38 mm
1 Flachmeißel 150 mm	1 Drehstange
1 Körner 125 x 12 mm	
1 Durchschläger 120 x 2 mm	72

**HAZET-Werkzeugschränke** haben sich, wie alle anderen HAZET-Artikel, überraschend schnell den Markt erobert.

Zwei Gründe sind dafür besonders ausschlaggebend:

1. das gefällige, moderne Äußere  
– durch Original-HAZET-Kunstharzlackierung besonders haltbar gemacht –
2. die Güte des Inhaltes  
– alles Werkzeuge in HAZET-Qualität –



# 200/201

## Werkbank mit Aufsatz



### HAZET 200 Schwere Werkbank mit Aufsatz, verschließbar

ca. 2000 mm lang, 800 mm hoch, 700 mm Plattentiefe, Schranktiefe 650 mm, die Platte seitlich und hinten mit dem Schrank abschließend, vorne 50 mm überstehend. Oben 2 Schubladen mit je 2 Muschelgriffen, darunter 2 Werkzeugschränke mit je einer zwei-flügeligen Tür, im Innern mit je einer senkrechten und waagerechten Trennwand in der Mitte, so daß in jedem Werkzeugschrank 4 gleiche Abteile entstehen. — Die beiden Schubladen und die beiden Türen sind durch Kastenschlösser verschließbar. Alle Schlösser verschieden schließend. Wandungen und Böden aus Vollblech, mit starker Profileisen-Einfassung, die Türen mit T-Eisen-Rahmen, Füße aus besonders starkem Winkel- und T-Eisen. — Die Platte aus Hartholz ca. 40 mm stark, zum Anbringen von Schraubstöcken geeignet. — Innen und außen grau lackiert, die Holzplatte dunkel gefärbt.

### HAZET 201 Standard-Werkbank mit Aufsatz, verschließbar

Plattengröße: 2000×700 mm, Bankgröße: Länge 1850 mm, Höhe 800 mm, Schranktiefe: 650 mm. An der linken Seite ein Schrank von 460 mm Breite ohne Zwischenboden, daneben 3 Schubladen von 460 mm Breite, je 100 mm hoch, sowie ein freier Raum von 100 mm Höhe. Die rechte Hälfte von 920 mm Breite mit Bodenplatte.



# Werkbank-Aufsatz mit 124 versch. Werkzeugen aus Chrom-Vanadium-Stahl

Ausführung der Werkzeuge: Verchromt oder matt vernickelt

Inhalt	
13 Gabelschlüssel 6—41 mm	Je 1 Universalzange 9½" und 15"
8 Gabelschl. mit Klemmh. 6—22 mm	1 Bleischere, Edelstahl
13 gekröpfte Ringschlüssel 6—41 mm	1 Hammer 300 g
12 Steckschlüssel, massiv, 8—32 mm	1 Ventilkeilpistole
2 Drehstifte für Steckschlüssel	1 Ventildederspannapparat
	1 Kolbenringzange
1 Kreuzschlüssel für PKW	
18 Einsätze 12—32 mm	Je 1 Radmutternschlüssel
1 Schwunggriff 16½"	24×27 und 32×38 mm
1 T-Griff mit Gleitstück	1 Drehstange für Radmutternschl.
1 Knarrenschlüssel	1 Universal-Zündkerzenschlüssel mit
	Kugelgelenk 21×26 mm SW
Je 1 kurze und lange Verlängerung	
1 Universalgelenk	1 Ventilquirl
1 Schraubenziehereinsatz	1 Rundfeile ½S 10"
2 Reifenaufzieheisen 20"	1 Dreikantfeile ½S 10"
9 gerade Ringschlüssel 6—32 mm	1 Flachfeile ½S 10"
Je 1 Schraubenzieher 100×3,5, 100×6,	1 Satz Ausbeulwerkzeug enthält:
125×7, 150×8, 250×10 mm	Je 1 Groß-, Klein-, Rund- und Hand-
Je 1 Flachmeißel 150 und 200 mm	Amboß
1 Kreuzmeißel 150 mm	Je 1 doppelter und einfacher
1 Körner 125×12 mm	Ausbeulhammer 500 g
Je 1 Durchschläger 120×2, 120×4 mm	1 doppelter Schlichthammer 375 g
1 Metallsägebogen 300 mm	1 Gummi-Hammer 60 mm rund
1 Seitenschneider 7"	1 Biegeeisen
1 Kombizange 7"	1 Fräserfeile mit Halter

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht kg	Verchromt	Matt vernickelt
	Werkbank 200 .....	160	658,—	658,—
	Werkbank 201 .....	110	478,—	478,—
	Werkzeuge wie oben .....	38	680,—	572,—
	Aufsatz mit Verschlussklappen ..	41	328,—	328,—
	Befestigungslaschen, Winkeleisen, Schrauben und Muttern .....	24	56,—	56,—
200	komplett .....	263	1722,—	1614,—
201	komplett .....	213	1542,—	1434,—



# 300

## Gabelschlüssel, kurze Form

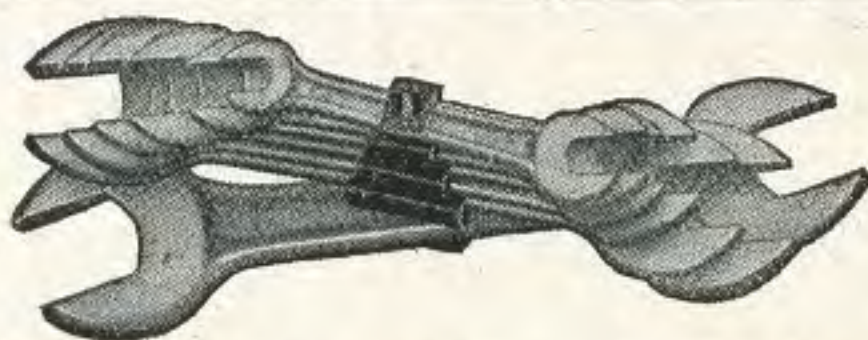
Doppel-T-förmiger Schaft  
Chrom-Vanadium



Matt vernickelt

## Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopfstärke mm	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
300-31	8×9	4,5	95	25	0,99
300-32	10×11	5,0	110	35	1,14
300-33	12×13	5,5	128	75	1,28
300-34	14×15	6,0	146	90	1,40
300-35	16×17	6,5	162	113	1,55
300-36	18×19	7,0	185	143	1,68
300-37	20×22	7,5	200	195	1,86



**Sätze** in Hazel-Klammern DRP. und farbigen Hazel-Faltschachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Matt vernickelt
300/6	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19 .....	500	8,05
300/7	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 .....	700	9,90



# 300

## Amerikanische Maße Einzelschlüssel

Maulweiten in Zoll aufgestempelt

Bestell-Nr.	Maulweiten Zoll	Bolzenstärke Zoll		Länge mm	Kopf- stärke mm	Ge- wicht g	Matt ver- nickelt
		U.S.S.	S.A.E.				
300-61	$\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$	$\frac{1}{8}$ u. $\frac{3}{16}$		95	4,5	25	0,99
300-63	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{4}$	110	5,0	35	1,14
300-70	$\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$ u. $\frac{3}{8}$	128	5,5	75	1,28
300-75	$\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$	$\frac{5}{16}$ u. $\frac{3}{8}$		146	6,0	90	1,40
300-80	$\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$		$\frac{7}{16}$ u. $\frac{1}{2}$	185	7,0	143	1,68
300-91	$\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$	$\frac{7}{16}$ u. $\frac{1}{2}$	$\frac{9}{16}$	200	7,5	195	1,86

## Satz in Hazet-Klammer DRP. und Schachtel

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Matt vernickelt
300/6 A	$\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ , $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ , $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ , $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ , $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ , $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$ ..... .....	575	8,35

## Englische Maße Einzelschlüssel

Bolzenstärken B.S.W. aufgestempelt

Bestell-Nr.	Bolzenstärke Zoll (Whitworth)	Länge mm	Kopf- stärke mm	Ge- wicht g	Matt vernickelt
300-101	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$	110	5,0	35	1,14
300-102	$\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$	128	5,5	75	1,28
300-103	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$	146	6,0	90	1,40
300-105	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$	162	6,5	113	1,55
300-106	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	185	7,0	143	1,68
300-107	$\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	200	7,5	195	1,86

## Satz in Hazet-Klammer DRP. und Schachtel

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Matt vernickelt
300/6 W	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ , $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ , $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ , $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ , $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ , $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ ..... .....	675	8,90





# 320

## Ventil-Einstell-Schlüssel

Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert

**Vorzüge:** Mit einem geraden und einem schrägen Maul  
Maulstellung  $22\frac{1}{2}^\circ$  und  $0^\circ$ . Besonders lang — dünne Köpfe

### Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Ge- wicht g	Verchromt
320-31	8×8	4	215	60	3,20
320-33	9×9	4,5	215	85	3,30
320-37	10×10	4,5	215	85	3,30
320-39	11×11	4,5	215	85	3,30
320-43	12×12	4,5	215	85	3,30
320-45	13×13	5	215	105	3,50
320-49	14×14	5	215	105	3,50
320-51	15×15	5	215	105	3,50
320-55	16×16	5,5	217	135	3,95
320-57	17×17	5,5	217	135	3,95
320-61	18×18	5,5	217	135	3,95
320-63	19×19	5,5	220	175	4,30
320-67	20×20	5,5	220	175	4,30
320-69	21×21	5,5	220	175	4,30
320-73	22×22	5,5	220	175	4,30

### Sätze in farbigen Hazel-Schachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Ge- wicht g	Verchromt
320/7	12×12, 13×13, 14×14, 15×15, 16×16, 17×17, 18×18 .....	805	25,65
320/15	8×8, 9×9, 10×10, 11×11, 12×12, 13×13, 14×14, 15×15, 16×16, 17×17, 18×18, 19×19, 20×20, 21×21, 22×22 .....	1820	55,95



# 390

## Fahrrad-Pedalschlüssel Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
oder matt vernickelt

### Vorzüge:

Dünnwandig, formschön, richtige Länge und richtige Köpfestärke.  
Jeder Kopf lehrenhaltig geschliffen.

Bestell- Nr.	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Ge- wicht g	Verchromt	Matt vernickelt
390	15×16	4,5	340	160	3,90	2,95

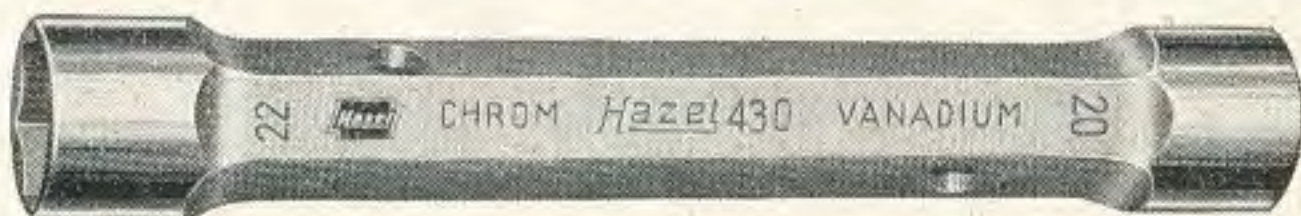




# 430

## Steckschlüssel

aus massivem Chrom-Vanadium

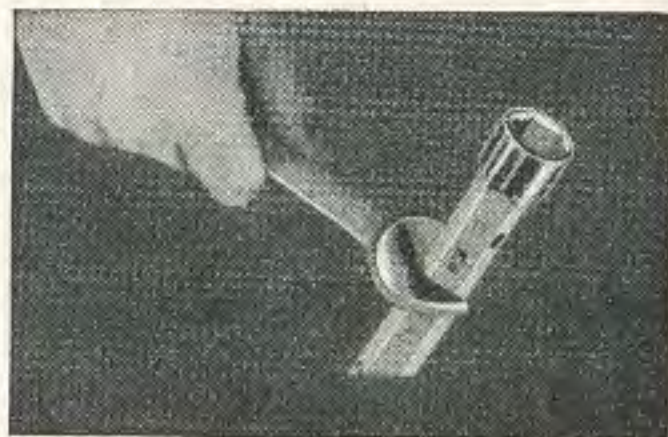


Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
oder matt vernickelt

Der Steckschlüssel, den die Praxis anerkennt!

### Vorzüge:

Die runde Kopfform bringt eine wesentliche Verstärkung der Wandung; trotzdem kein größerer Außendurchmesser als bei Rohrsteckschlüsseln, an denen die Köpfe 6kantig sind.



Der Schlüssel kann außer mit dem Drehstift auch auf der ganzen Länge des 6kant-Schaftes mit Schraubenschlüsseln betätigt werden. Die Abbildung zeigt das deutlich an.

Langvorstehende Gewindebolzen sind bei der Arbeit kein Hindernis mehr, da der Schlüssel auf der ganzen Länge durchbohrt ist. Durch die 6kant-Konstruktion ist die Wandung an den Drehstiftlöchern gerade da besonders verstärkt, wo sie durch den Drehstift stark beansprucht wird.



# 430

## Steckschlüssel

aus massivem Chrom-Vanadium

### Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Länge mm	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
430-45	8×9	120	45	3,45	2,75
430-47	10×11	130	65	3,75	2,95
430-49	12×13	140	105	4,10	3,30
430-50	11×14	140	105	4,10	3,30
430-501	12×14	140	105	4,10	3,30
430-51	13×15	150	130	4,80	3,85
430-511	14×15	150	130	4,80	3,85
430-52	14×17	160	175	5,60	4,50
430-53	16×17	160	175	5,60	4,50
430-54	17×19	170	210	6,70	5,40
430-55	18×19	170	210	6,70	5,40
430-56	19×22	180	280	7,70	6,15
430-57	20×22	180	280	7,70	6,15
430-59	21×23	180	305	8,00	6,50
430-61	24×26	190	400	9,10	7,25
430-63	25×28	190	420	9,90	8,00
430-65	27×29	200	470	11,30	8,45
430-67	30×32	200	550	13,15	10,55

### Sätze in farbigen Hazel-Schachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
430/7	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 .....	1080	36,10	28,90
430/12	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×26, 25×28, 27×29, 30×32	3250	87,55	69,65





# 430

## Steckschlüssel aus massivem Chrom-Vanadium



### Kompletter Satz im blau-gelben Hazel-Blechkasten

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
430/12 K	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×26, 25×28, 27×29, 30×32, 2 Drehstifte .....	6000	108,40	88,35



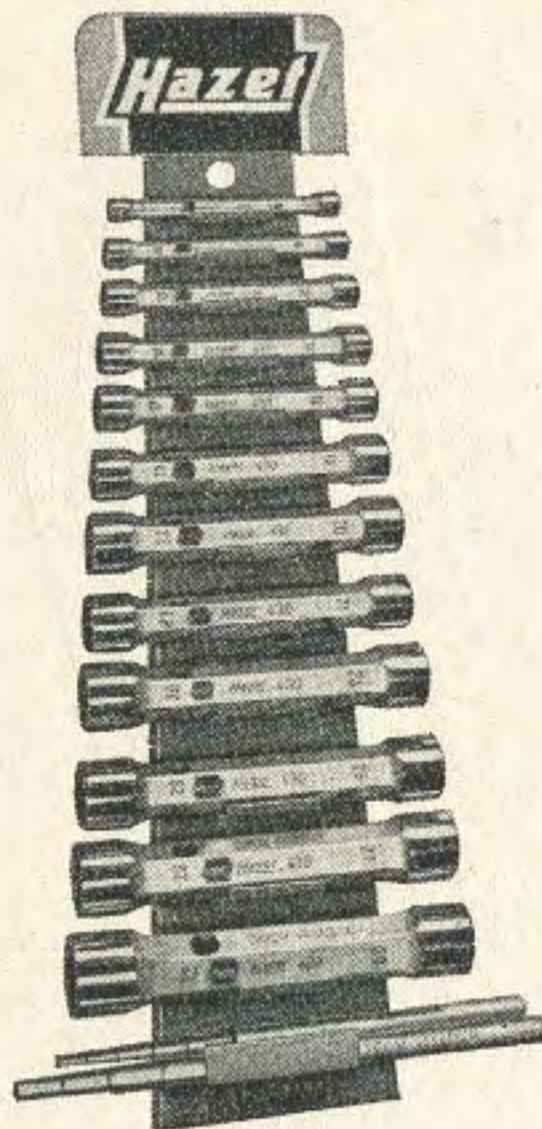
### Drehstifte, Chrom-Vanadium

Bestell-Nr.		Länge mm	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
433-71	für 8—19	250	150	3,75	2,75
433-73	für 20—32	280	280	3,95	2,80



# 430

## Reklame- und Verkaufsständer



Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Ständer kg	Ver- chromt	Matt vernickelt
R 430/12	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×26, 25×28, 27×29, 30×32, 2 Drehstifte .....	7	101,50	81,65

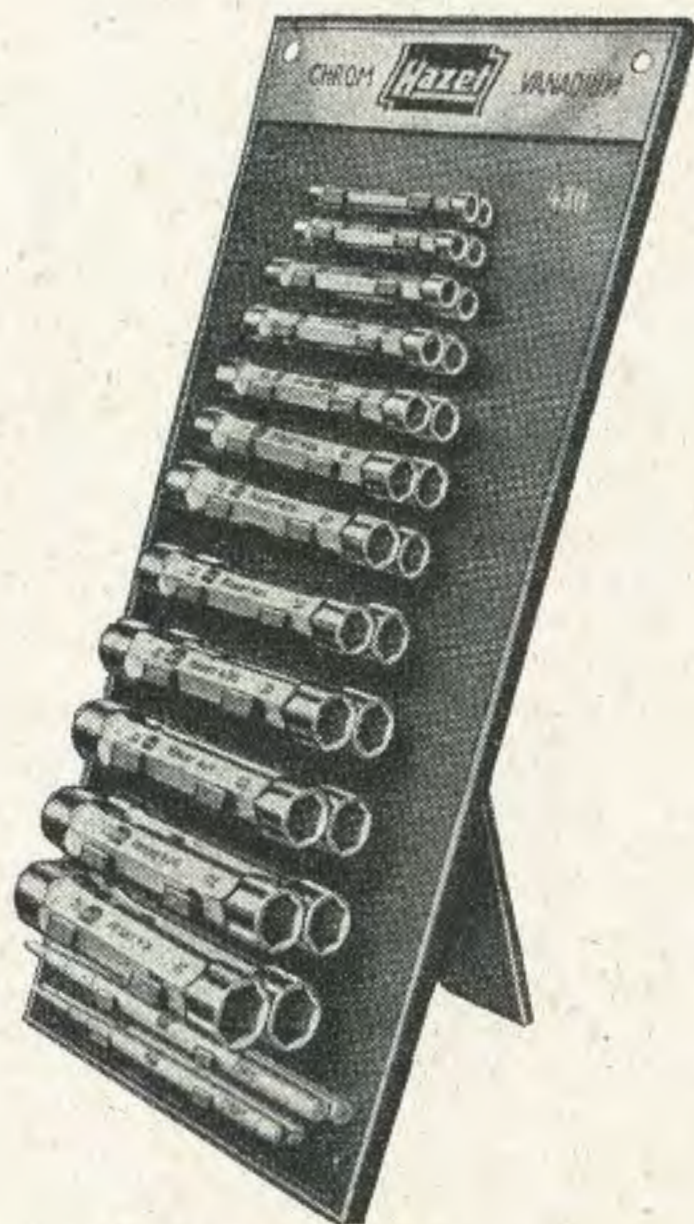




# 430

## Verkaufs-Tafel

mit Aufstell- und Aufhänge-Vorrichtung



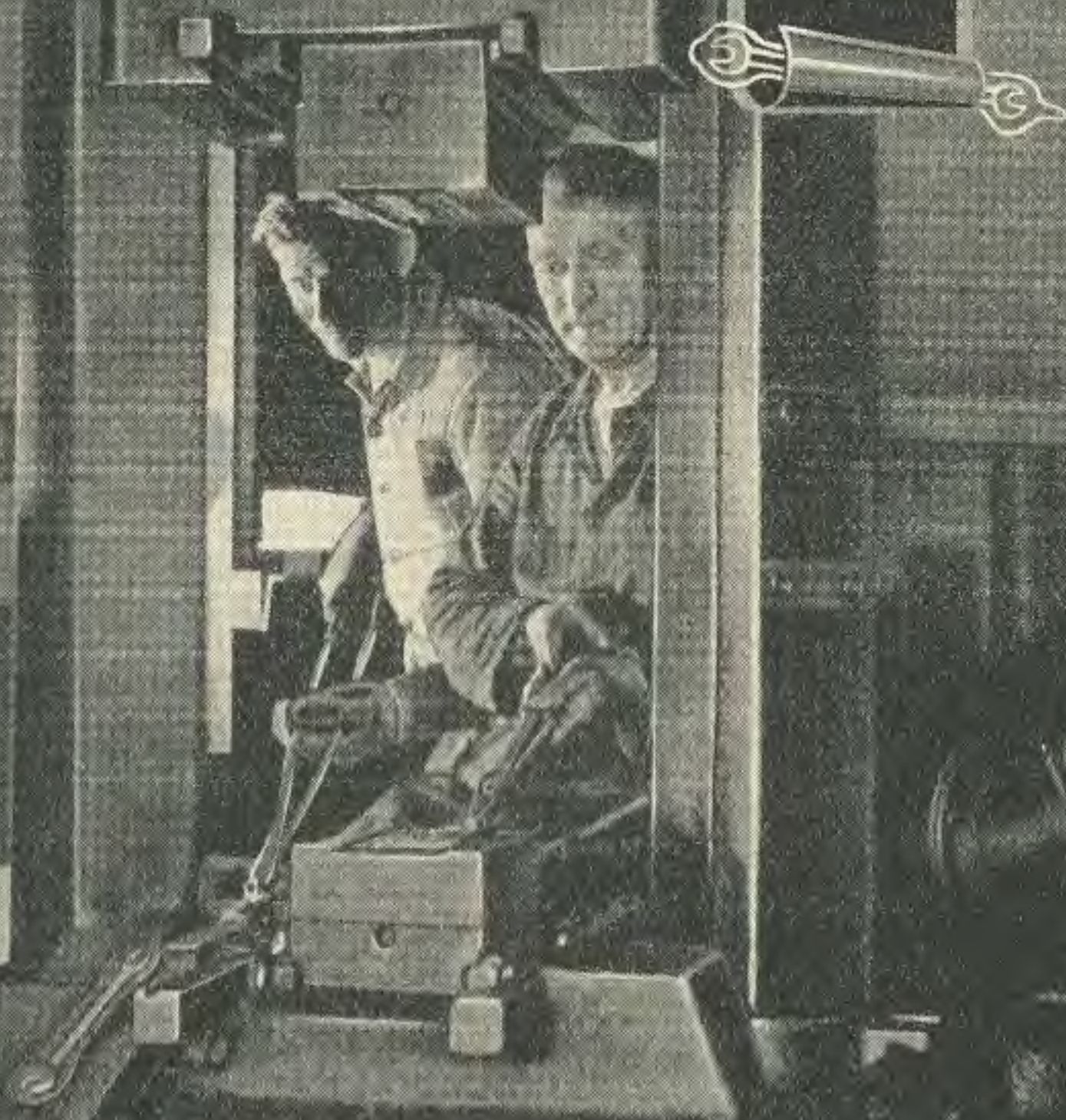
Größe: 640 × 320 mm — blau-gelb lackiert

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Tafel kg	Verchromt	Matt vernickelt
V 430/12	Je 2 Stück 8 × 9—30 × 32, je 2 Drehstifte .....	9,8	201,70	161,60



# Gesenkschmiede

**Hazet**







# 450

## Auto-Gabelschlüssel

Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
oder fein brüniert mit blanken Köpfen  
oder matt vernickelt

### Vorzüge:

Im Gesenk geschmiedet, leicht an Gewicht,  
Köpfe dünn und schmal,  
zum Arbeiten auch an schwierigsten Stellen,  
durch besondere Länge größere Hebelkraft und Zugänglichkeit.

### Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Kopf- stärke mm	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt	Brüniert m. blanken Köpfen	Matt vernickelt
450-51	4×5	3,8	122	26	1,66	1,28	1,18
450-52	6×7	3,8	122	26	1,66	1,28	1,18
450-53	6×8	3,8	122	26	1,66	1,28	1,18
450-54	8×9	3,9	140	36	1,78	1,36	1,26
450-55	8×10	3,9	140	36	1,78	1,36	1,26
450-56	9×11	4,4	156	48	2,02	1,56	1,44
450-57	10×11	4,4	156	48	2,02	1,56	1,44
450-58	10×12	4,4	156	48	2,02	1,56	1,44



# 450

## Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maul-weiten mm	Kopf-stärke mm	Länge mm	Gewicht g	Ver-chromt	Brüniert m. blanken Köpfen	Matt vernickelt
450-60	10 × 14	4,9	172	72	2,20	1,70	1,58
450-61	11 × 14	4,9	172	72	2,20	1,70	1,58
450-62	12 × 13	4,9	172	72	2,20	1,70	1,58
450-63	12 × 14	4,9	172	72	2,20	1,70	1,58
450-65	14 × 15	5,3	190	95	2,40	1,84	1,70
450-67	14 × 17	5,8	205	130	2,68	2,06	1,90
450-68	16 × 17	5,8	205	130	2,68	2,06	1,90
450-69	16 × 18	5,8	205	130	2,68	2,06	1,90
450-70	17 × 19	6,3	220	170	2,86	2,20	2,04
450-71	18 × 19	6,3	220	170	2,86	2,20	2,04
450-72	17 × 22	7,0	236	210	3,22	2,48	2,30
450-73	19 × 22	7,0	236	210	3,22	2,48	2,30
450-74	20 × 22	7,0	236	210	3,22	2,48	2,30
450-75	21 × 23	7,0	250	220	3,22	2,48	2,30
450-76	22 × 24	7,6	265	300	4,06	3,12	2,90
450-77	22 × 27	7,6	265	300	4,06	3,12	2,90
450-78	24 × 26	7,6	265	300	4,06	3,12	2,90
450-80	24 × 27	8,2	280	360	4,06	3,12	2,90
450-81	25 × 28	8,2	280	360	4,06	3,12	2,90
450-84	27 × 30	8,8	300	540	5,08	3,90	3,60
450-85	27 × 32	8,8	300	540	5,08	3,90	3,60
450-86	30 × 32	8,8	300	540	5,08	3,90	3,60
450-87	32 × 36	10,5	350	900	11,20	8,60	7,90
450-88	36 × 41	10,5	350	900	13,70	10,50	9,70





# 450

## Sätze in farbigen Hazel-Schachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt	Brüniert m. blanken Köpfen	Matt vernickelt
450/6	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19	540	13,94	10,72	9,92
450/8	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 .....	830	18,82	14,48	13,40
450/10	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 24×26, 27×32 .....	1710	27,96	21,50	19,90
450/12	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×26, 25×28, 27×32	2310	35,24	27,10	25,10
450/13	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×26, 25×28, 27×32, 36×41 .....	2930	48,94	37,60	34,80

## Sätze nach DIN in farbigen Hazel-Schachteln

450/6 DIN	8×10, 9×11, 12×14, 14×17, 17×19, 19×22	650	14,76	11,36	10,52
450/7 DIN	8×10, 9×11, 14×17, 17×19, 19×22, 24×27, 27×32 .....	1360	21,70	16,68	15,44
450/8 DIN	9×11, 11×14, 14×17, 17×19, 19×22, 22×27, 27×32, 32×36 .....	2150	33,32	25,62	23,66
450/9 DIN	9×11, 11×14, 14×17, 17×19, 19×22, 22×27, 27×32, 32×36, 36×41	2900	47,02	36,12	33,36



# 450

## Auto-Gabelschlüssel in pat. Klemmhalter Modell „Remscheid“ (DRP. 635112)



*Durch den pat. HAZET-Klemmhalter „Modell Remscheid“ gewinnen die HAZET-Gabelschlüssel noch an Wert:*

*Ein Griff und der passende Schlüssel ist da!  
Kein Durcheinanderfallen der Schlüssel;  
Man sieht immer sofort was fehlt;  
Auf kleinstem Raum anbringbar.*

### Satzweise in farbiger Hazel-Faltschachtel

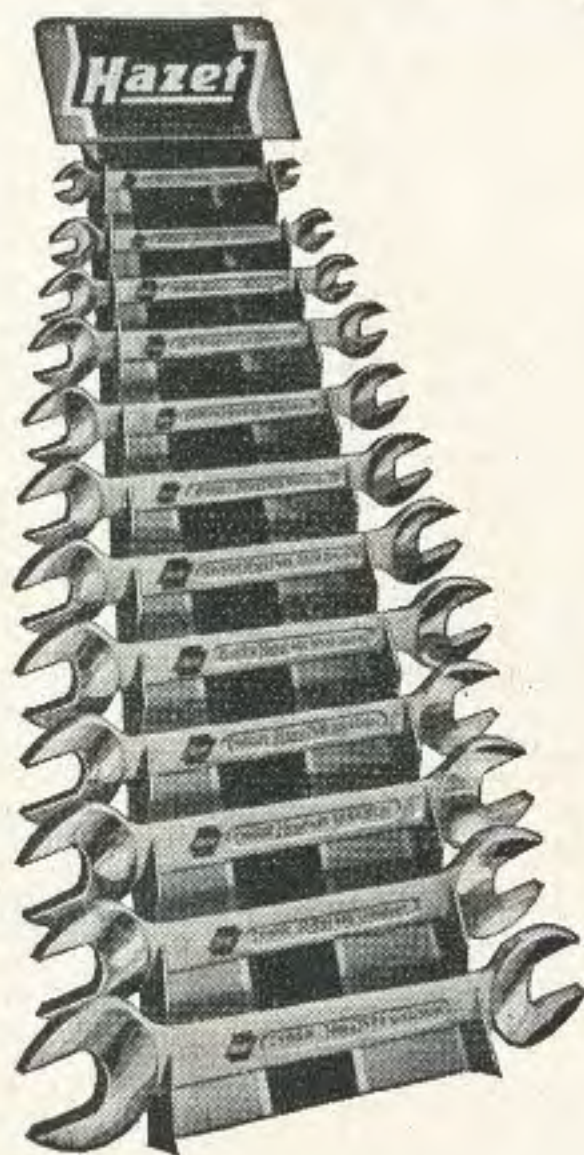
Bestell-Nr.	Inhalt	Ge- wicht g	Ver- chromt	Brüniert m. blanken Köpfen	Matt vernickelt
450/8 Rd	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 .....	940	21,62	17,28	16,20
450/10 Rd	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 24×26, 27×32 .....	1960	31,76	25,30	23,70





# 450

## Reklame- und Verkaufsständer

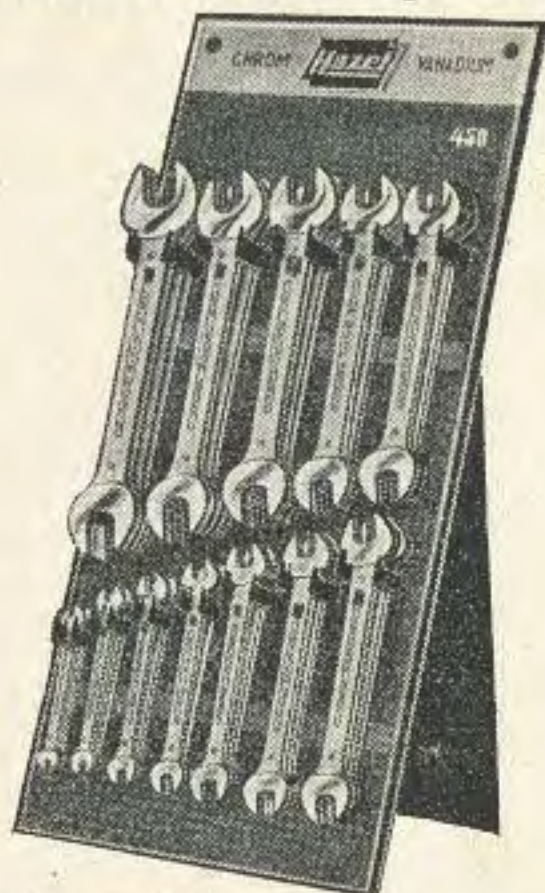


Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Ständer kg	Ver- chromt	Brüniert m. blanken Köpfen	Matt vernickelt
<b>R 450/12</b>	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×26, 25×28, 27×32	3,1	40,54	32,40	30,40
<b>R 450 A</b>	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ , $\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ , $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ , $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ , $\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ , $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ , $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ , $\frac{25}{32} \times \frac{13}{16}$ , $\frac{7}{8} \times \frac{15}{16}$ , $\frac{15}{16} \times 1$ , $1 \times 1\frac{1}{8}$ , $1\frac{1}{16} \times 1\frac{1}{4}$ "	3,1	41,10	—	31,—



# 450

## Verkaufs-Tafeln mit Aufstell- und Aufhänge-Vorrichtung



Größe: 640 × 320 mm — blau-gelb lackiert

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Tafel kg	Ver- chromt	Matt vernickelt
V 450/12	je 4 Stück 6 × 7 bis 27 × 32 ....	11,6	152,16	111,60
V 450/12 A	je 4 Stück 450 A $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{13}{16}$ $\frac{7}{8} \times \frac{15}{16}$ $\frac{15}{16} \times 1$ $1 \times 1\frac{1}{8}$ $1\frac{1}{16} \times 1\frac{1}{4}$ "	12	155,52	114,—
V 450/630 A	je 2 Stück 450 A $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1$ " je 2 Stück 630 A $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{11}{16}$ $\frac{3}{4} \times \frac{25}{32}$ $\frac{13}{16} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1$ "	7,3	106,48	82,66





# 450

## Amerikanische Maße Einzelschlüssel

Maulweiten in Zoll aufgestempelt

Bestell-Nr.	Maulweiten Zoll	Bolzenstärke Zoll		Län- ge mm	Kopf- stärke mm	Ge- wicht g	Ver- chromt	Matt ver- nickelt
		U.S.S.	S.A.E.					
450-94	$1/4 \times 5/16$	$1/8$		122	3,8	26	1,66	1,18
450-95	$5/16 \times 3/8$	$1/8$		140	3,9	35	1,78	1,26
450-96	$5/16 \times 13/32$	$1/8$ u. $3/16$		140	3,9	35	1,78	1,26
450-98	$3/8 \times 7/16$		$1/4$	156	4,4	52	2,02	1,44
450-102	$7/16 \times 1/2$	$1/4$	$1/4$ u. $5/16$	172	4,9	70	2,20	1,58
450-105	$1/2 \times 9/16$	$1/4$	$5/16$ u. $3/8$	172	4,9	70	2,20	1,58
450-1051	$1/2 \times 19/32$	$1/4$ u. $5/16$	$5/16$	190	5,3	108	2,40	1,70
450-109	$9/16 \times 5/8$		$3/8$ u. $7/16$	190	5,3	108	2,40	1,70
450-1090	$9/16 \times 11/16$	$3/8$	$3/8$	205	5,8	130	2,68	1,90
450-1091	$5/8 \times 11/16$	$3/8$	$7/16$	205	5,8	130	2,68	1,90
450-110	$19/32 \times 11/16$	$5/16$ u. $3/8$		205	5,8	130	2,68	1,90
450-115	$5/8 \times 3/4$		$7/16$ u. $1/2$	220	6,3	170	2,86	2,04
450-1150	$3/8 \times 25/32$	$7/16$	$7/16$	220	6,3	170	2,86	2,04
450-1152	$11/16 \times 13/16$	$3/8$		220	6,3	170	2,86	2,04
450-1161	$3/4 \times 25/32$	$7/16$	$1/2$	220	6,3	170	2,86	2,04
450-1162	$3/4 \times 7/8$	$1/2$	$1/2$ u. $9/16$	236	7,0	210	3,22	2,30
450-1181	$25/32 \times 13/16$	$7/16$		236	7,0	210	3,22	2,30
450-120	$25/32 \times 7/8$	$7/16$ u. $1/2$	$9/16$	236	7,0	210	3,22	2,30
450-121	$13/16 \times 7/8$	$1/2$	$9/16$	236	7,0	210	3,22	2,30
450-123	$7/8 \times 15/16$	$1/2$	$9/16$ u. $5/8$	265	7,6	340	4,06	2,90
450-126	$15/16 \times 1$		$5/8$ u. $11/16$	265	7,6	340	4,06	2,90
450-130	$1 \times 1 1/8$		$11/16$	280	8,2	360	4,06	2,90
450-1321	$1 1/16 \times 1 1/8$	$5/8$	$3/4$	280	8,2	360	4,06	2,90
450-133	$1 1/16 \times 1 1/4$	$5/8$ u. $3/4$	$3/4$ u. $7/8$	300	8,8	540	5,08	3,60
450-1341	$1 1/4 \times 1 7/16$	$3/4$ u. $7/8$	$7/8$ u. $1$	350	12,5	900	13,70	9,70
450-135	$1 5/16 \times 1 1/2$			350	12,5	900	13,70	9,70
450-136	$1 7/16 \times 1 5/8$	$7/8$ u. $1$	$1 1/8$	350	12,5	900	13,70	9,70



# 450

## Amerikanische Maße

### Sätze in farbigen Hazel-Schachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
450/4 A	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ .....	425	9,76	6,96
450/5 A I	$\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ .....	460	11,54	8,22
450/5 A II	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$ .....	635	12,98	9,26
450/6 A I	$\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$	670	14,76	10,52
450/6 A II	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{13}{16}$ $\frac{7}{8} \times \frac{15}{16}$	975	17,04	12,16
450/6 A III*	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1$	975	17,04	12,16
450/7 A	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ $\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{11}{16} \times \frac{3}{4}$ $\frac{13}{16} \times \frac{7}{8}$ $\frac{5}{16} \times 1$ $\frac{11}{16} \times \frac{11}{8}$ .....	1300	20,58	14,68
450/8 A	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1$ .....	1035	20,48	14,60
450/12 A	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{13}{16}$ $\frac{7}{8} \times \frac{15}{16}$ $\frac{15}{16} \times 1$ $1 \times 1\frac{1}{8}$ $\frac{11}{16} \times \frac{11}{4}$	2380	36,08	25,70



## Englische Maße Einzelschlüssel

Bolzenstärken B.S.W. aufgestempelt

Bestell-Nr.	Bolzenstärke Zoll (Whitworth)	Länge mm	Kopf- stärke mm	Ge- wicht g	Ver- chromt	Matt ver- nickelt
450-145	$\frac{1}{16} \times \frac{3}{32}$	122	3,8	26	1,66	1,18
450-146	$\frac{3}{32} \times \frac{1}{8}$	140	3,9	35	1,78	1,26
450-147	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$	156	4,4	52	2,02	1,44
450-148	$\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$	172	4,9	70	2,20	1,58
450-149	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$	190	5,3	108	2,40	1,70
450-151	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$	205	5,8	130	2,68	1,90
450-152	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	236	7,0	210	3,22	2,30
450-153	$\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	265	7,0	220	3,22	2,30
450-155	$\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$	265	7,6	300	4,06	2,90
450-156	$\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$	300	8,8	540	5,08	3,60
450-157	$\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$	300	8,8	540	5,08	3,60
450-158	$\frac{3}{4} \times \frac{7}{8}$	350	10,5	900	13,70	9,70
450-159	$\frac{7}{8} \times 1$	350	10,5	900	13,70	9,70

## Sätze in Schachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
450/4 W	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ .....	670	11,70	8,34
450/6 W	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	800	15,74	11,22
450/8 W	$\frac{1}{16} \times \frac{3}{32}$ $\frac{3}{32} \times \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ .....	860	19,18	13,66
450/9 W	$\frac{1}{16} \times \frac{3}{32}$ $\frac{3}{32} \times \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$	1160	23,24	16,56



# 450

## Auto-Gabelschlüssel Zollmaße in pat. Klemmhalter Modell „Remscheid“ und farbigen Hazet-Schachteln

### Amerikanische Maße

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
450/6 A I Rd	$\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$	770	17,36	13,12
450/6 A II Rd	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{13}{16}$ $\frac{7}{8} \times \frac{15}{16}$	1075	19,64	14,76
450/6 A III Rd	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1$	1075	19,64	14,76
450/7 A Rd	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ $\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{11}{16} \times \frac{3}{4}$ $\frac{13}{16} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1$ $\frac{11}{16} \times 1\frac{1}{8}$ .....	1420	24,38	18,48
450/8 A Rd	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1$ .....	1145	23,28	17,40

### Englische Maße

450/6 W Rd	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	900	17,34	13,82
450/8 W Rd	$\frac{1}{16} \times \frac{3}{32}$ $\frac{3}{32} \times \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ .....	970	21,98	16,46



# 600

## Kombinierte Gabel-Ringschlüssel Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert

### Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Länge mm	Gewicht g	Verchromt
600-31	6×6	135	30	2,40
600-32	7×7	142	35	2,40
600-33	8×8	150	40	2,80
600-37	9×9	158	45	3,20
600-39	10×10	165	50	3,40
600-40	11×11	172	90	3,60
600-43	12×12	180	95	3,80
600-45	13×13	190	100	4,00
600-49	14×14	200	100	4,40
600-51	15×15	215	180	4,60
600-55	16×16	230	190	4,90
600-57	17×17	240	190	5,20
600-61	18×18	255	200	5,60
600-63	19×19	265	220	6,00
600-67	20×20	280	250	6,60
600-73	22×22	300	260	7,40



## Amerikanische Maße

## Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten Zoll	Bolzenstärke Zoll		Länge mm	Gewicht g	Verchromt
		U.S.S.	S.A.E.			
600-94	$1/4 \times 1/4$			135	30	2,40
600-95	$5/16 \times 5/16$	$1/8$		150	40	2,80
600-98	$3/8 \times 3/8$			165	50	3,40
600-102	$7/16 \times 7/16$		$1/4$	172	90	3,60
600-105	$1/2 \times 1/2$	$1/4$	$5/16$	190	100	4,00
600-109	$9/16 \times 9/16$		$3/8$	200	100	4,40
600-115	$5/8 \times 5/8$		$7/16$	230	190	4,90
600-1151	$11/16 \times 11/16$	$3/8$		240	190	5,20
600-1161	$3/4 \times 3/4$		$1/2$	265	220	6,00
600-121	$13/16 \times 13/16$			280	250	6,60
600-123	$7/8 \times 7/8$	$1/2$	$9/16$	300	260	7,40

## Englische Maße

## Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Bolzenstärke Zoll (Whitworth)	Länge mm	Gewicht g	Verchromt
600-147	$1/8 \times 1/8$	158	45	3,20
600-148	$3/16 \times 3/16$	172	90	3,60
600-149	$1/4 \times 1/4$	190	100	4,00
600-151	$5/16 \times 5/16$	215	180	4,60
600-152	$3/8 \times 3/8$	255	200	5,60
600-153	$7/16 \times 7/16$	280	250	6,60
600-155	$1/2 \times 1/2$	300	260	7,40





# 600

Sätze in farbigen Hazel-Schachteln oder in Plastic-Taschen

## Millimeter Maße

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt
600/6	9×9 11×11 14×14 17×17 19×19 22×22 .....	900	29,80
600/6 PI	Maße wie vor	950	35,70
600/8	8×8 9×9 11×11 14×14 16×16 17×17 19×19 22×22 .....	1130	37,50
600/8 PI	Maße wie vor	1200	43,80
600/10	8×8 10×10 11×11 13×13 14×14 16×16 17×17 19×19 20×20 22×22	1500	48,30
600/10 PI	Maße wie vor	1600	54,90
600/12	6×6 8×8 9×9 11×11 12×12 13×13 14×14 16×16 17×17 19×19 20×20 22×22 .....	1600	54,30
600/12 PI	Maße wie vor	1700	61,20

## Amerikanische Maße

600/6 A I	$\frac{5}{16}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{7}{16}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{9}{16}$ $\frac{5}{8}$ .....	570	23,10
600/6 A I PI	Maße wie vor	600	29,00
600/6 A II	$\frac{7}{16}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{9}{16}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{7}{8}$ .....	960	30,30
600/6 A II PI	Maße wie vor	1000	36,20
600/8 A I	$\frac{5}{16}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{7}{16}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{9}{16}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{11}{16}$ $\frac{3}{4}$	980	34,30
600/8 A I PI	Maße wie vor	1020	40,60
600/8 A II	$\frac{5}{16}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{7}{16}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{9}{16}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{7}{8}$	1050	36,50
600/8 A II PI	Maße wie vor	1100	42,80
600/10 A	$\frac{5}{16}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{7}{16}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{9}{16}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{11}{16}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{13}{16}$ $\frac{7}{8}$ .....	1500	48,30
600/10 A PI	Maße wie vor	1600	54,90

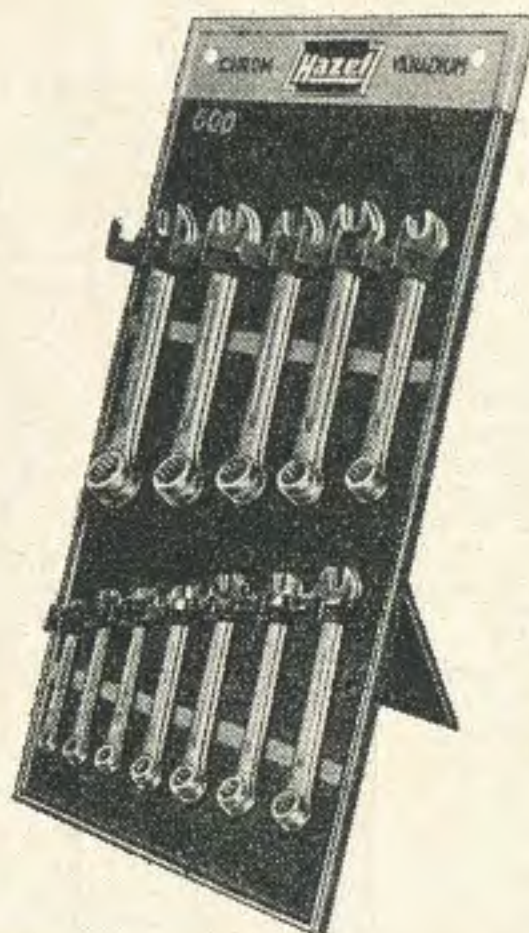
## Englische Maße

600/7 W	$\frac{1}{8}$ $\frac{3}{16}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{5}{16}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{7}{16}$ $\frac{1}{2}$ ....	1125	35,00
600/7 W PI	Maße wie vor	1180	41,50



# 600

## Verkaufs-Tafeln mit Aufstell- und Aufhänge-Vorrichtung



Größe: 640x320 mm — blau-gelb lackiert

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Tafel g	Verchromt
<b>V 600/12</b>	je 2 Stück: $6 \times 6$ $8 \times 8$ $9 \times 9$ $11 \times 11$ $12 \times 12$ $13 \times 13$ $14 \times 14$ $16 \times 16$ $17 \times 17$ $19 \times 19$ $20 \times 20$ $22 \times 22$	5000	119,80
<b>V 600/10 A</b>	je 2 Stück: $\frac{5}{16} \times \frac{5}{16}$ $\frac{3}{8} \times \frac{3}{8}$ $\frac{7}{16} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ $\frac{9}{16} \times \frac{9}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{5}{8}$ $\frac{11}{16} \times \frac{11}{16}$ $\frac{3}{4} \times \frac{3}{4}$ $\frac{13}{16} \times \frac{13}{16}$ $\frac{7}{8} \times \frac{7}{8}$ .....	4800	107,80





# 610

## Ringschlüssel

gerade Ausführung (nach DIN 837)

Spezialstahl  
leicht



Matt vernickelt

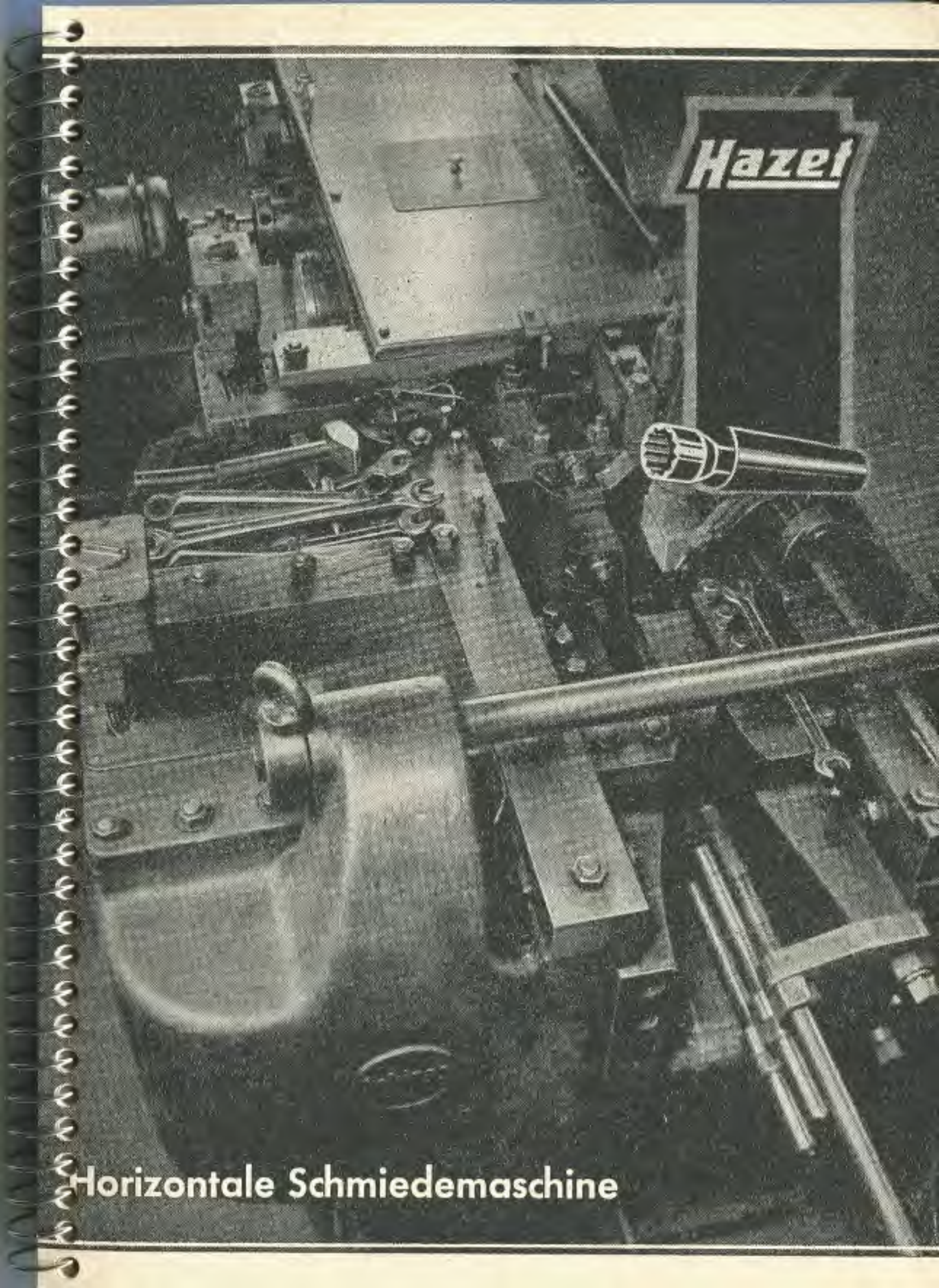
### Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
610-31	6×7	100	10	1,40
610-33	8×10	125	15	1,72
610-35	9×11	130	20	1,80
610-36	11×14	150	35	2,05
610-37	12×14	150	35	2,05
610-39	13×15	157	40	2,40
610-41	16×18	172	50	2,90
610-43	17×19	185	80	3,30
610-49	22×24	235	165	4,30
610-59	27×32	320	355	5,90

### Sätze

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Matt vernickelt
610-7	6×7    8×10    9×11    12×14 17×19    22×24    27×32    .....	680	20,47
610-9	6×7    8×10    9×11    12×14 13×15    16×18    17×19    22×24 27×32    .....	770	25,77





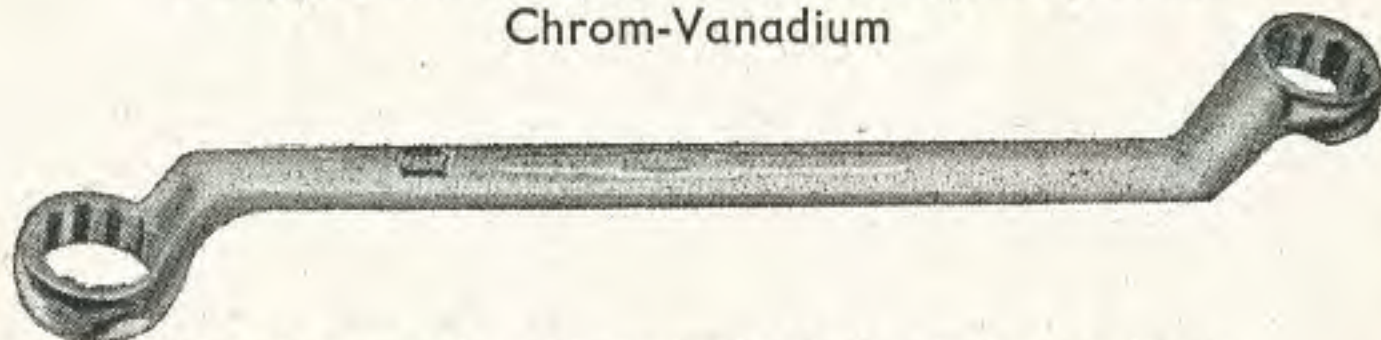
**Hazel**

**Horizontale Schmiedemaschine**



# 630

## Doppelseitig gekröpfte Ringschlüssel Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
oder matt vernickelt

### Vorzüge:

Dieser 12kant-Ringschlüssel ist besonders geeignet für Arbeiten an engen Stellen, ermöglicht durch seine dünnen Wandungen.

Die Länge läßt große Kraftanwendung zu.

Ideal zum Gebrauch an Pleueln, Hauptlagern, Zylinderkopfschrauben usw.

### Einzeilschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Länge mm	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
630-31	6×7	188	50	3,40	2,62
630-33	8×9	192	60	3,60	2,76
630-37	9×11	200	80	3,80	2,92
630-39	10×11	200	80	3,80	2,92
630-40	10×14	225	120	4,—	3,08
630-43	12×13	225	120	4,—	3,08
630-44	12×14	225	120	4,—	3,08
630-49	14×15	240	140	4,20	3,24
630-51	14×17	260	175	4,40	3,39
630-55	16×17	260	175	4,40	3,39
630-58	17×19	280	240	5,—	3,85
630-59	18×19	280	240	5,—	3,85
630-63	19×22	310	350	5,80	4,47
630-65	20×22	310	350	5,80	4,47
630-67	21×23	325	365	6,—	4,63
630-68	22×24	325	365	6,—	4,63



# 630

## Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten mm	Länge mm	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
630-70	22×27	340	500	7,60	5,86
630-71	24×26	340	500	7,60	5,86
630-73	24×27	340	500	7,60	5,86
630-74	25×28	350	515	9,40	7,24
630-75	27×30	375	640	11,80	9,08
630-76	27×32	375	640	11,80	9,08
630-77	30×32	375	640	11,80	9,08
630-78	30×36	450	1180	13,80	10,64
630-79	32×36	450	1180	13,80	10,64
630-80	36×41	450	1180	14,80	11,40

## Sätze in farbigen Hazel-Schachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
630/6	8×9 10×11 12×13 14×15 16×17 18×19 .....	650	25,—	19,24
630/7	8×9 10×11 12×13 14×15 16×17 18×19 20×22 .....	900	30,80	23,71
630/8	6×7 8×9 10×11 12×13 14×15 16×17 18×19 20×22	1270	34,20	26,33
630/10	6×7 8×9 10×11 12×13 14×15 16×17 18×19 20×22 21×23 24×26 .....	2140	47,80	36,82
630/12	6×7 8×9 10×11 12×13 14×15 16×17 18×19 20×22 21×23 24×26 25×28 27×32	3300	69,—	53,14
630/13	6×7 8×9 10×11 12×13 14×15 16×17 18×19 20×22 21×23 24×26 25×28 27×32 36×41 .....	4490	83,80	64,54



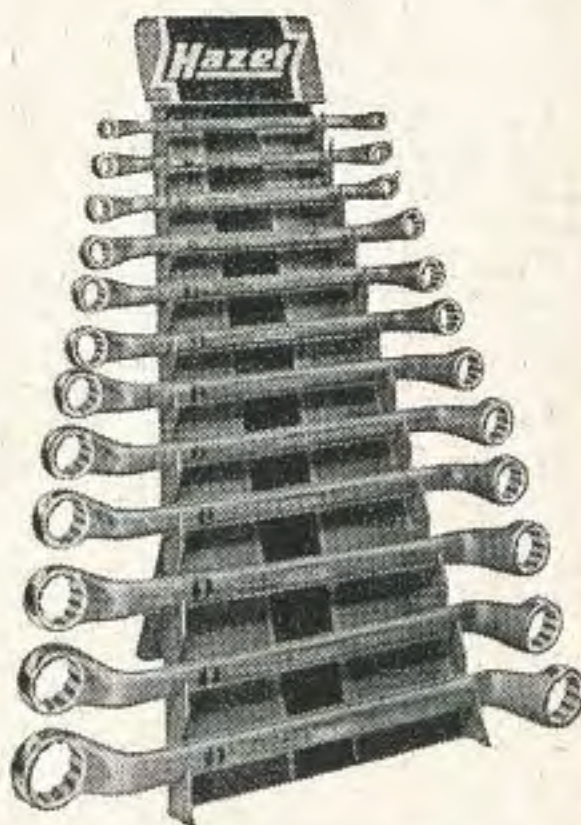


# 630

## Sätze nach DIN in farbigen Hazel-Schachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
630/5 DIN	9×11 14×17 17×19 19×22 22×24 .....	1200	25,—	19,25
630/6 DIN	9×11 14×17 17×19 19×22 22×27 27×32 .....	1850	38,40	29,56
630/7 DIN	9×11 14×17 17×19 19×22 24×27 30×32 36×41 .....	3050	53,20	40,96
630/8 DIN	9×11 14×17 17×19 19×22 22×24 27×30 32×36 36×41	3750	65,40	50,37

## Reklame- und Verkaufsständer

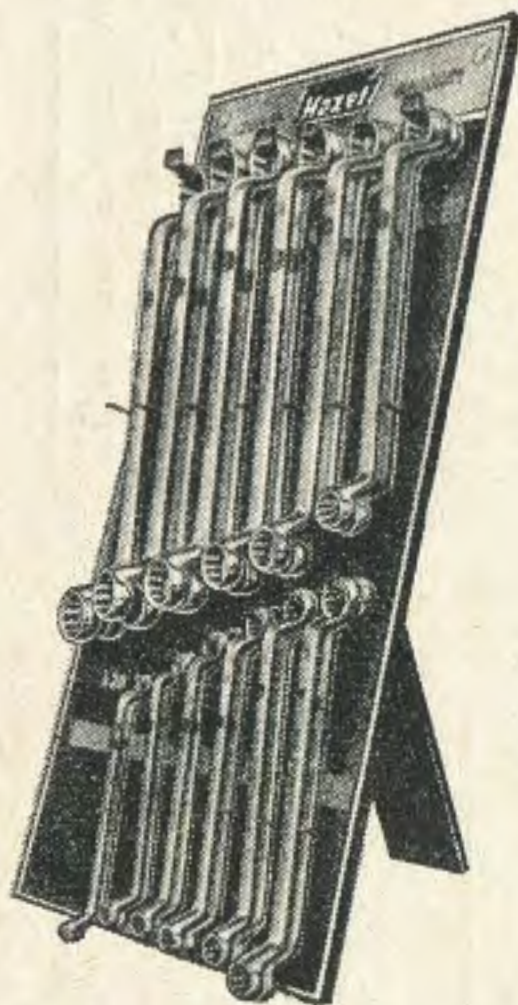


Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Ständer g	Verchromt	Matt vernickelt
R 630/12	6×7 8×9 10×11 12×13 14×15 16×17 18×19 20×22 21×23 24×26 25×28 27×32	4250	75,90	60,24



# 630

## Verkaufs-Tafeln mit Aufstell- und Aufhänge-Vorrichtung



Größe 640 × 320 mm — blau-gelb lackiert

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Ständer g	Ver- chromt	Matt vernickelt
V 630/12	je 2 Stück 6 × 7 bis 27 × 32 ...	9000	149,20	117,48
V 450/630 A	je 2 Stück 450 A $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1''$ je 2 Stück 630 A $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{11}{16}$ $\frac{3}{4} \times \frac{25}{32}$ $\frac{13}{16} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1''$	7300	106,48	82,66



## Amerikanische Maße

## Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Maulweiten Zoll	Bolzenstärke Zoll		Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt	Matt ver- nickelt
		U.S.S.	S.A.E.				
630-82	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{4}$	200	80	3,80	2,92
630-84	$\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$ u. $\frac{3}{8}$	225	120	4,—	3,08
630-86	$\frac{5}{8} \times \frac{11}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{16}$	260	175	4,40	3,39
630-861	$\frac{3}{4} \times \frac{25}{32}$	$\frac{7}{16}$	$\frac{1}{2}$	280	260	5,—	3,85
630-871	$\frac{13}{16} \times \frac{7}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{9}{16}$	310	350	5,80	4,47
630-87	$\frac{15}{16} \times 1$	—	$\frac{5}{8}$ u. $\frac{11}{16}$	340	500	7,60	5,88
630-88	$1 \times 1\frac{1}{8}$	—	$\frac{11}{16}$	350	515	9,40	7,24
630-881	$1\frac{1}{16} \times 1\frac{1}{4}$	$\frac{5}{8}$ u. $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$ u. $\frac{7}{8}$	375	640	11,80	9,08
630-89	$1\frac{1}{4} \times 1\frac{7}{16}$	$\frac{3}{4}$ u. $\frac{7}{8}$	$\frac{7}{8}$ u. 1	400	800	13,80	10,64
630-90	$1\frac{5}{16} \times 1\frac{1}{2}$	—	—	450	1180	14,80	11,40
630-901	$1\frac{7}{16} \times 1\frac{5}{8}$	$\frac{7}{8}$ u. 1	1 u. $1\frac{1}{8}$	450	1180	14,80	11,40

## Englische Maße

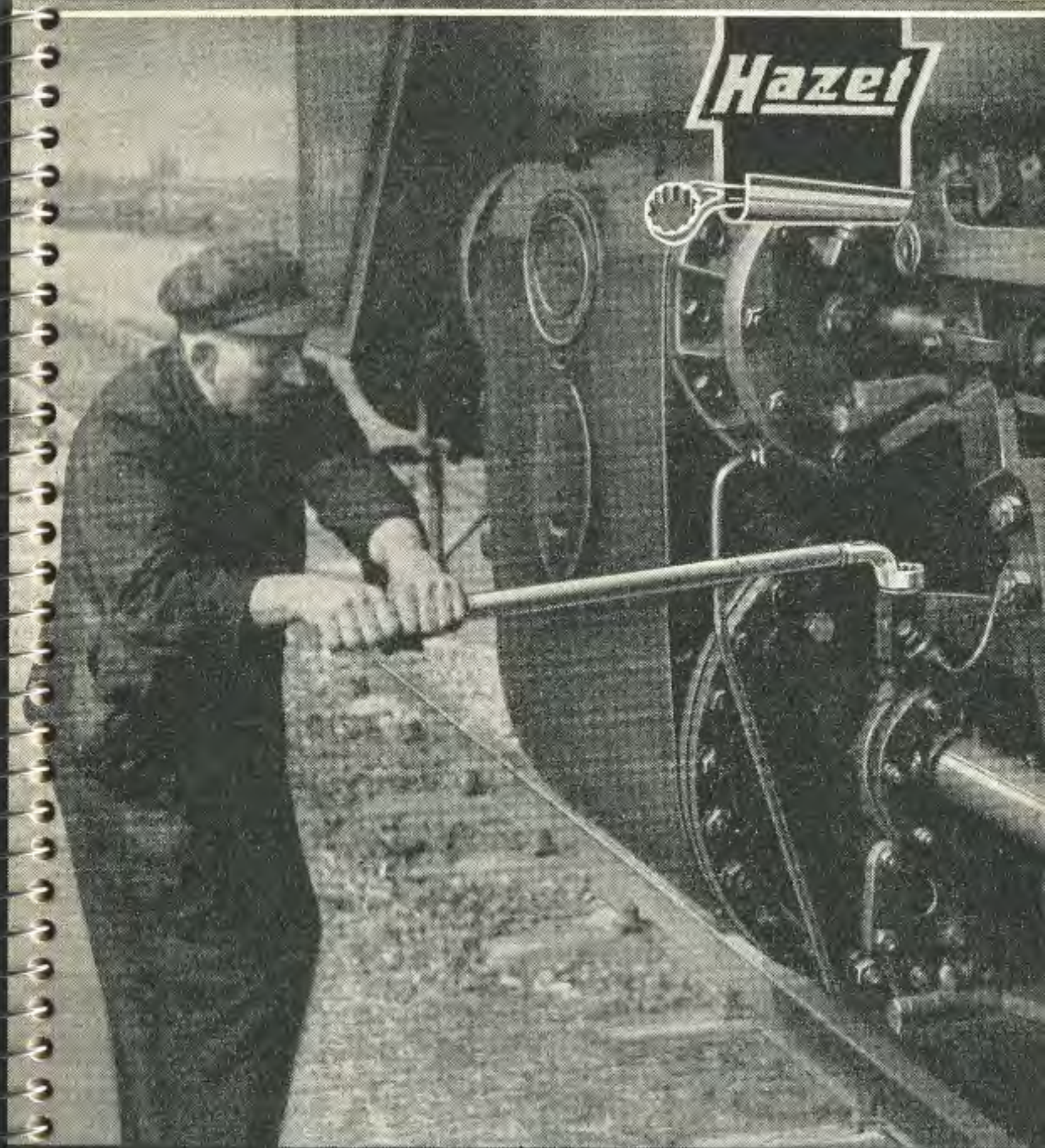
## Einzelschlüssel

Bestell-Nr.	Bolzenstärke Zoll (Whitworth)	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
630-91	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$	200	80	3,80	2,92
630-95	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$	240	140	4,20	3,24
630-97	$\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$	260	175	4,40	3,39
630-101	$\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$	325	365	6,—	4,63
630-105	$\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$	350	515	9,40	7,24
630-107	$\frac{11}{16} \times \frac{13}{16}$	400	800	13,80	10,64
630-112	$\frac{3}{4} \times \frac{7}{8}$	400	800	13,80	10,64
630-113	$\frac{7}{8} \times 1$	450	1180	14,80	11,40

## Sätze in Schachteln

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
630/6 A	$\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{11}{16}$ $\frac{3}{4} \times \frac{25}{32}$ $\frac{13}{16} \times \frac{7}{8}$ $\frac{15}{16} \times 1$	1485	30,60	23,57
630/5 W	$\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{7}{16} \times \frac{1}{2}$ $\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ .....	1275	27,80	21,42





**HAZET heißt zuverlässig**





# 640

## Einseitige Ringschlüssel gekröpft

**besonders schwer**

Chrom-Vanadium

mit langem Aufsteckrohr

Ausführung: Matt vernickelt



### Vorzüge:

für allerschwerste Arbeiten (Industrie, Bergwerke, LKW-Werkstätten, Autobusse, Traktoren, Schiffswerften usw.).

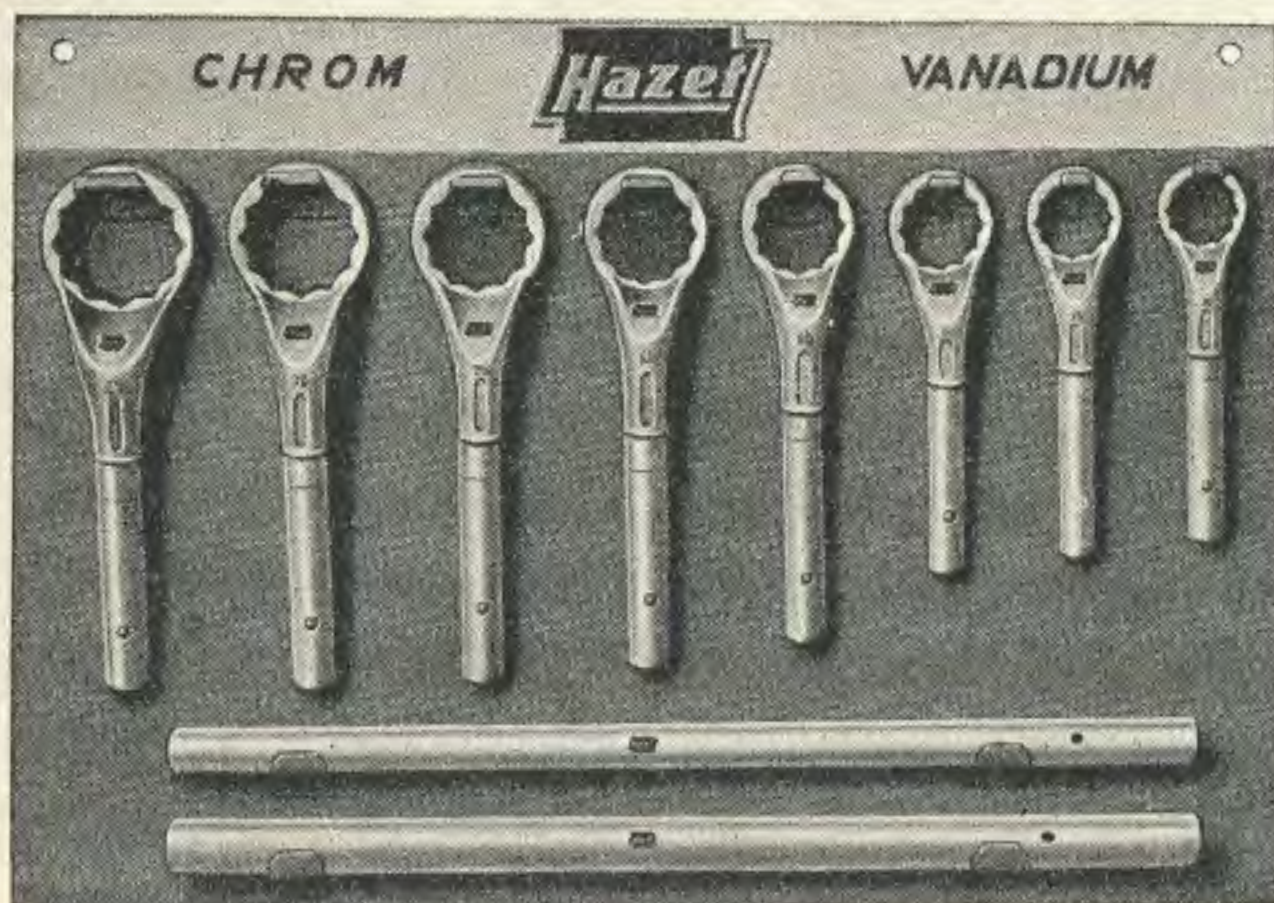
Durch die sichere und kraftvolle Hebelwirkung werden auch die festesten großen Schrauben und Muttern gelöst. Kein Abrutschen, so daß man den Schlüssel mit ganzer Kraft und vollem Vertrauen für die eigene Sicherheit betätigen kann.



# 640

## Einseitige Ringschlüssel gekröpft

Bestell-Nr.	Größe mm	Größe Zoll	Länge des Schlüssels mm	Länge des Rohres mm	Gesamt- länge mm	Gewicht kg	Matt ver- nickelt
640-146	46	1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	260	760	895	1,1	17,80
640-150	50	2	267	760	902	1,3	19,20
640-155	55	2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	276	760	911	1,4	22,60
640-160	60	2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	325	860	1035	2,1	25,90
640-165	65	2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	339	860	1049	2,5	28,—
640-170	70	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	342	860	1052	2,7	30,80
640-175	75	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	356	860	1066	3	34,—
640-180	80	3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	360	860	1070	3,3	37,20
640-185	Aufsteckrohr für 46—55 mm .....					2,3	9,90
640-190	Aufsteckrohr für 60—80 mm .....					2,9	12,60
640-10	Satz 10teilig .....					22,6	238,—
	Aufhängetafel .....					9,4	30,—
R 640-10	komplett wie Abbildung (s. unten) .....					32,0	268,—







# 650

## Reifen aufzieheisen

Chrom-Vanadium



handliches T-Profil

Matt vernickelt

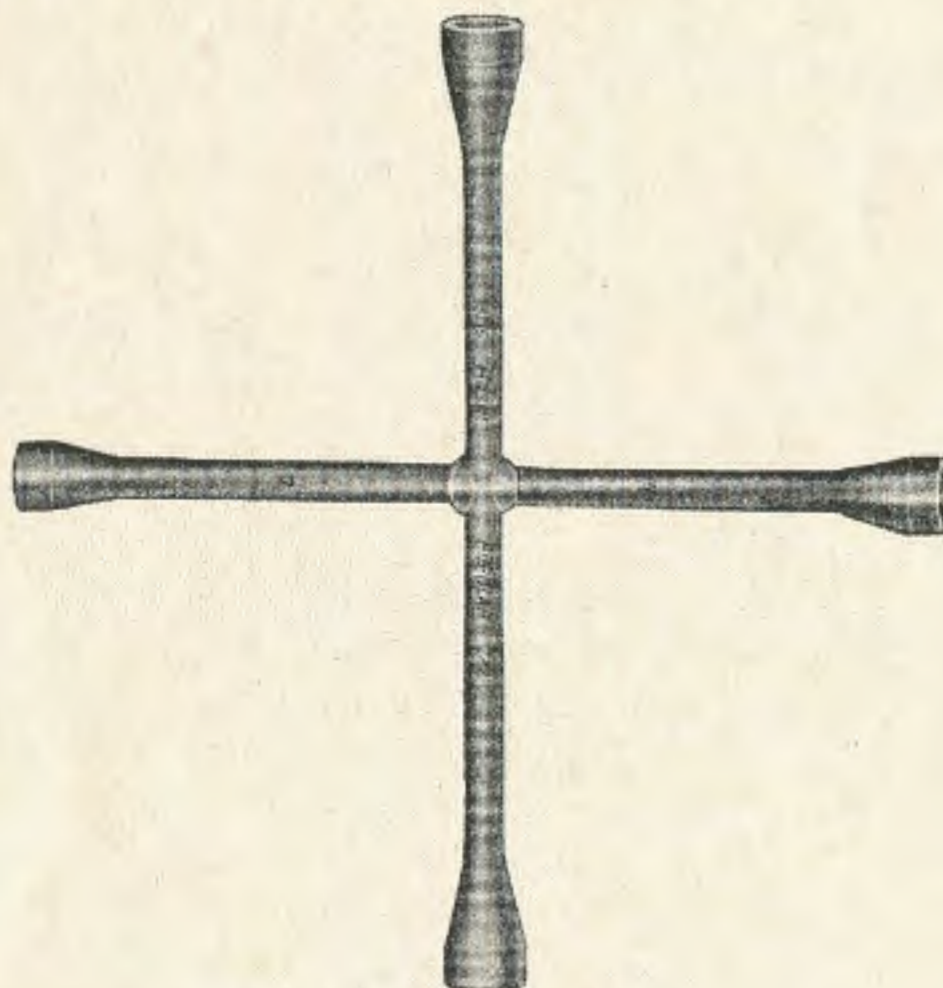
## Reifen aufzieheisen

Bestell-Nr.	Länge mm — Zoll	Gewicht g	Matt vernickelt
650-12	300 — 12	195	2,70
650-20	500 — 20	650	3,95



# 705

## Hazet-Popular Kreuzschlüssel für PKW aus Werkzeugstahl



Silbergrau lackiert

### Vorzüge:

Äußerst stabile Ausführung — mit besonders tiefen geschmiedeten Köpfen, so daß auch tiefliegende Muttern gefaßt werden können.

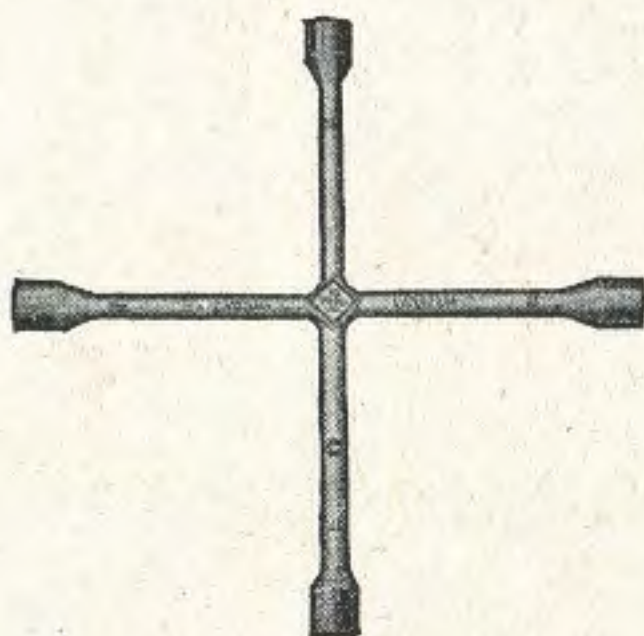
### Kreuzschlüssel für PKW

Bestell-Nr.	Größen mm — Zoll	Länge mm	Gewicht g	Silbergrau lackiert
705	17 × 19 × 20,64 × 22 mm ..	380	1200	6,60
705 A	$\frac{5}{8} \times \frac{3}{4} \times \frac{13}{16} \times \frac{7}{8}''$ .....	380	1200	6,60



# 715

## Kreuzschlüssel für PKW Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert

### Vorzüge:

Ganz aus einem Stück geschmiedet  
— nicht geschweißt —

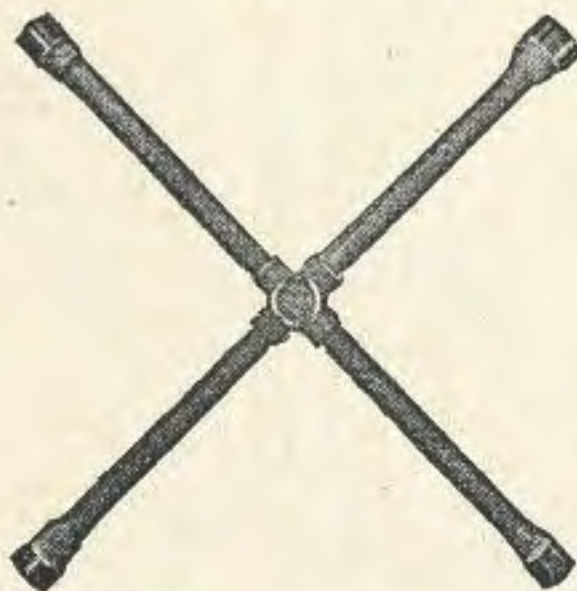
### Kreuzschlüssel für PKW

Bestell-Nr.	Größen mm — Zoll	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
715-4	17 × 19 × 20,64 × 22 mm $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4} \times \frac{13}{16} \times \frac{7}{8}''$ .....	390	1250	19,80



# 720

## Großer Kreuzschlüssel für LKW Chrom-Vanadium



Nicht geschweißt

Ausführung:

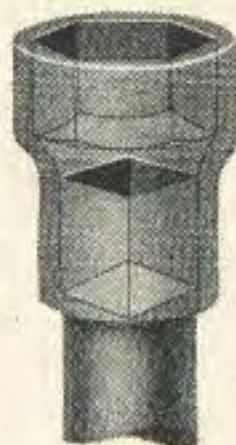
Matt vernickelt mit blanken Köpfen.

**Vorzüge:**

Hervorragendes Werkzeug für Lastwagen, Omnibusse, Traktoren usw.

Unentbehrlich für Lastzüge, da Motorwagen und Anhänger zumeist verschiedene Radmuttern haben, die alle mit dem einen Schlüssel gefaßt werden können.

**Wichtig:** Der Schlüssel hat an der 32er Seite noch einen eingeschmiedeten 4kant von  $1\frac{3}{16}'' = 20,64$  mm für die amerikanische Zwillingradbefestigung (Ford u. dgl.).



## Großer Kreuzschlüssel für LKW

Bestell-Nr.	Größen mm — Zoll	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
720-5	24 x 27 x 32 x 38 mm $1\frac{5}{16} \times 1\frac{1}{16} \times 1\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{2}'' \dots$	750	6050	32,—

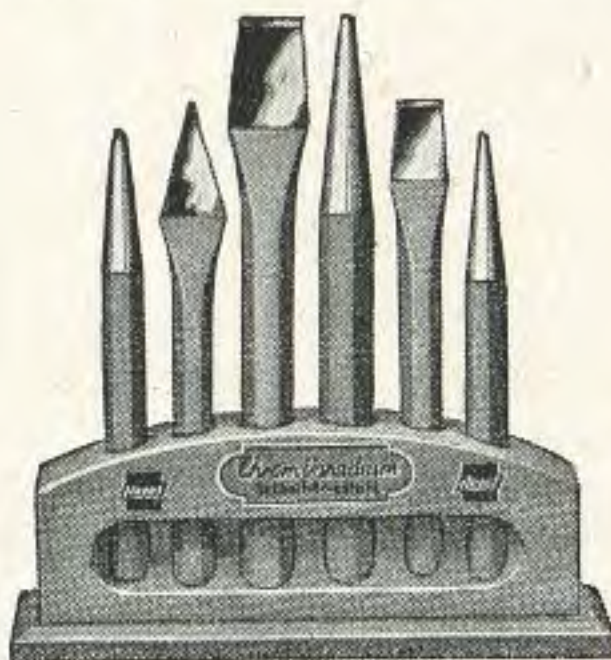




# 730-736

## Werkzeugsätze

bestehend aus: Flachmeißel, Kreuzmeißel,  
Durchschläger und Körner — Chrom-Vanadium



Bestell-Nr.	Artikel	Maße mm	Gewicht g	Blau-gelb lackiert
731	Flachmeißel .....	150×13×15	140	2,20
732	Flachmeißel .....	130×10×11	80	1,60
733	Kreuzmeißel .....	130×10×4	70	1,60
734	Durchschläger .....	150×13×4	120	1,70
735	Durchschläger .....	120×10×3	60	1,20
736	Körner .....	120×10	60	1,20
730/6 A	Satz in Karton .....	—	550	9,50
730/6 R	Satz in Holzständer .....	—	660	11,20

# 750

## Bremspedalwinde



zum gleichmäßigen Einstellen  
von Vierradbremzen

750	Bremspedalwinde .....	415	1200	15,60
-----	-----------------------	-----	------	-------



# 760

## Universalzange für Schrauben und Rohre Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, hochglanzpoliert oder matt vernickelt

Bestell-Nr.	Länge mm — Zoll	Spannweite mm — Zoll	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
760-3	230 9 1/2	0-42 0-1 11/16	320	6,80	4,90
760-4	375 15	0-50 0-2	700	14,60	11,50

## Reklame- und Verkaufsständer



Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
R 760	3 Zangen 9 1/4" .....	1260	23,70	18,00



# 763

## Zündkerzenschlüssel für Porschewagen mit Drehstift



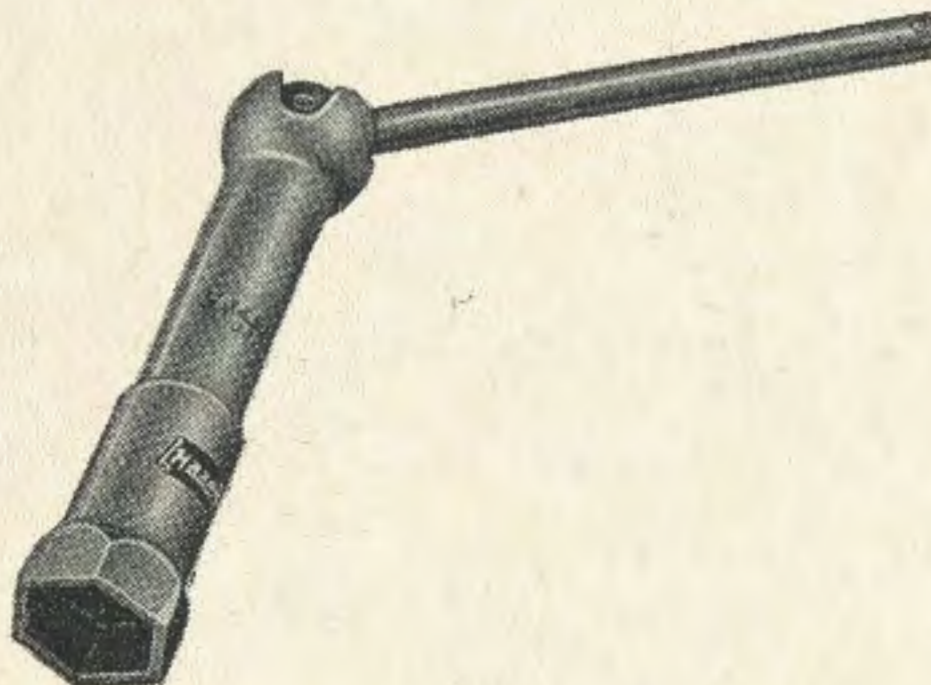
Matt vernickelt

Bestell-Nr.	Größe	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
763	für Zündkerze 20,5 mm = $1\frac{3}{16}$ " insbesondere für Porschewagen.	240	240	5,80



# 764

## Zündkerzenschlüssel DBGM. mit Kugelgelenk und Drehstift Chrom-Vanadium



Matt vernickelt

### Vorzüge:

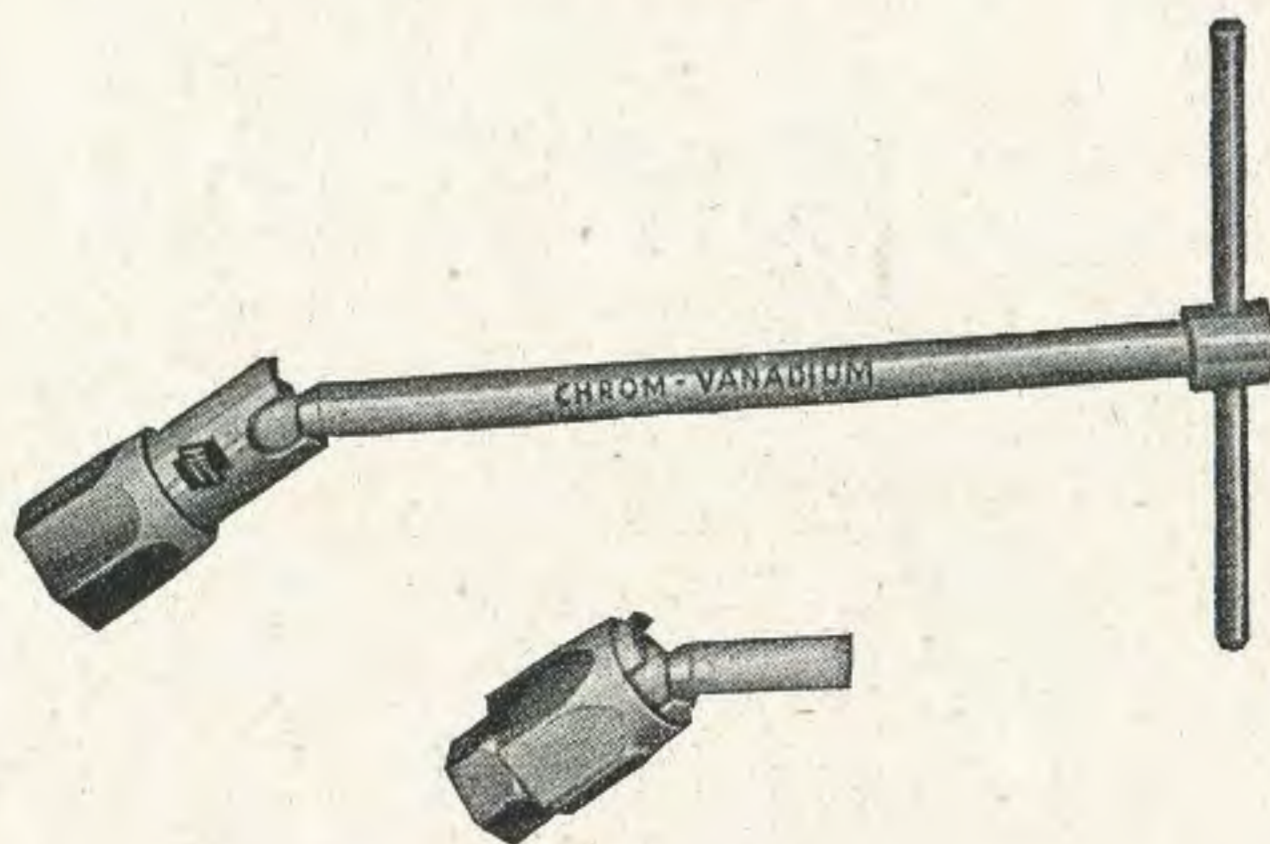
Besonders geeignet für Volkswagen

Bestell-Nr.	Größe	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
764	für Zündkerze 20,5 mm = $13/16''$	225	210	6,40



# 765

## Universal-Zündkerzenschlüssel mit Kugelgelenk und Drehstift (DRGM. angem.) Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
oder matt vernickelt

### Vorzüge: Mit Kugelgelenk

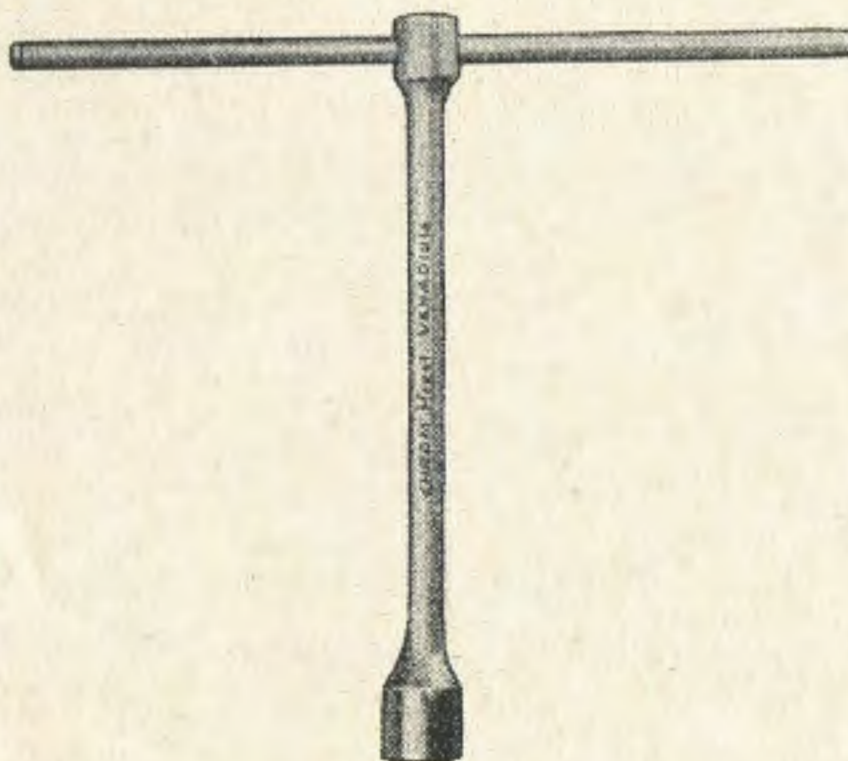
**Ein** Schlüssel für **beide** Kerzen (14- und 18-mm-Gewinde), besonders lang, für fast sämtliche Wagentypen verwendbar. Ausgezeichnet im Gebrauch an Motoren mit schwer zugänglichen Kerzen (BMW u. dgl.).

Bestell-Nr.	Größen	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
<b>765</b>	für Zündkerze 20,5 mm = $\frac{13}{16}$ " für Zündkerze 26 mm = 1"	295	450	<b>13,80</b>	<b>10,80</b>



# 768

## Radmutternschlüssel für PKW Chrom-Vanadium



Matt vernickelt

### Vorzüge:

Mit verschiebbarem Stecker,  
Griff in der Mitte kugelarretiert.  
Die gängigste Größe.

### Radmutternschlüssel für PKW

Bestell-Nr.	Größe mm — Zoll	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
768-19	für 19 mm Radmutter = 3/4" Maulweite	290	650	5,80



# 769

## Radmutternschlüssel für LKW Chrom-Vanadium



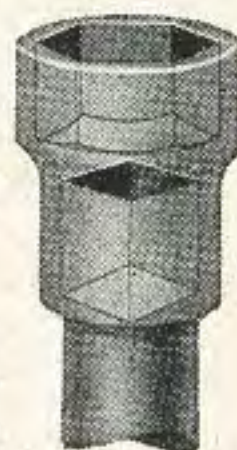
Matt vernickelt

### Vorzüge:

Besonders lange Drehstange

Der Schlüssel ist kräftig und so lang, daß er auch für tiefste Räder ausreicht.

Wichtig: Der Schlüssel 32×38 hat an der 32er Seite noch einen eingeschmiedeten 4kant von  $1\frac{3}{16}$ " = 20,64 mm für die amerikanische Zwillingradbefestigung (Ford u. dgl.).



## Radmutternschlüssel für LKW

Bestell-Nr.	Größen mm — Zoll	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
769-1	24×27 mm $1\frac{5}{16} \times 1\frac{1}{16}$ " Maulweite ...	406	970	7,90
769-3	32×38 mm $1\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{2}$ " Maulweite ....	410	1410	9,80
769-4	Stecker 18 mm Ø, für alle Größen passend ..	630	1260	4,80





**Fräsen**

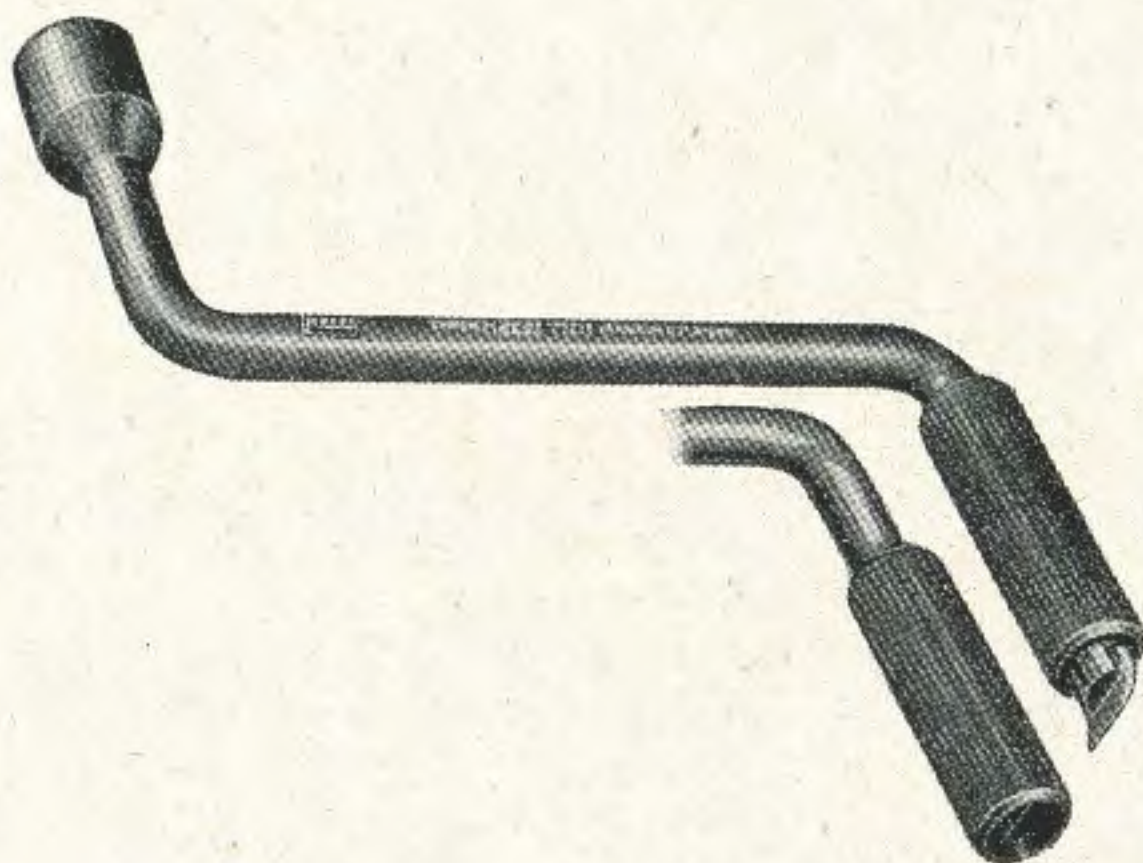
**Hazet**





# 772

## Radschraubenkurbel mit Zierkappenabzieher DP. angem.



Matt vernickelt

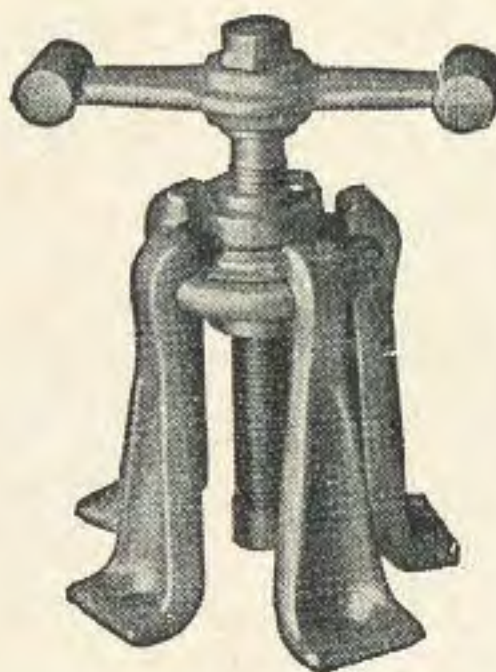
Auch geeignet als Wagenheberkurbel

Bestell-Nr.	Größe mm – Zoll	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
772-1	für 19 mm Radmutter = $\frac{3}{4}$ " Maulweite .....	200	500	7,80



# 781

## Universal-Radabzieher Chrom-Vanadium



Matt verchromt

### Vorzüge:

Teile im Gesenk geschmiedet. Die Zugarme sind verschieb- und auswechselbar und können für jeden Abzug eingestellt werden. Die Spindel zentriert sich durch eine bewegliche Kappe gegen die Achse; außerdem ist die Spindelmutter beweglich, so daß notwendig werdende achsiale Schläge auf den Spindelkopf keine Beschädigung hervorrufen können.

Er kann für PKWs und für LKWs gebraucht werden.

### Universal-Radabzieher

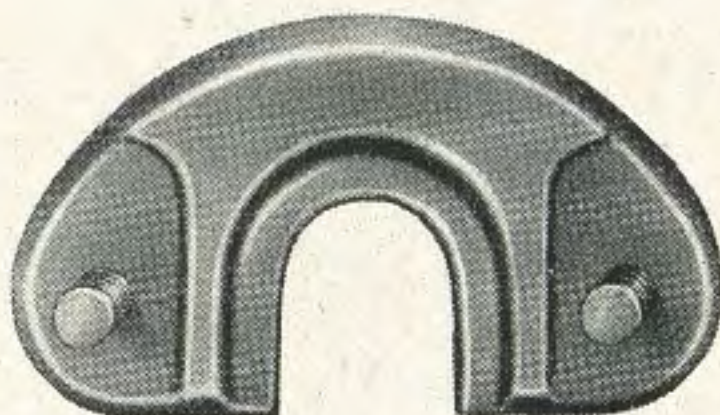
Bestell-Nr.		Gewicht g	Matt verchromt
781-3	Mit 3 Zugarmen und Schlaggriff ..	5200	60,80
781-5	Mit 5 Zugarmen und Schlaggriff ..	6600	78,—
781-7	Lose Zugarme .....	700	8,60
781-9	Lose Schlaggriffe .....	850	6,30





# 781 F

**Zusatz für Radabzieher**  
für alle Ford-V-8-Modelle  
im Gesenk geschmiedet  
aus erstklassigem Vergütungsstahl



Matt verchromt

Das Zusatzstück wird an 2 Arme des Radabziehers 781 angeschraubt. Dann wird der Spindelkopf in die Aussparung des Zusatzstückes eingesetzt, und das Rad kann durch Drehung des Griffes abgezogen werden.

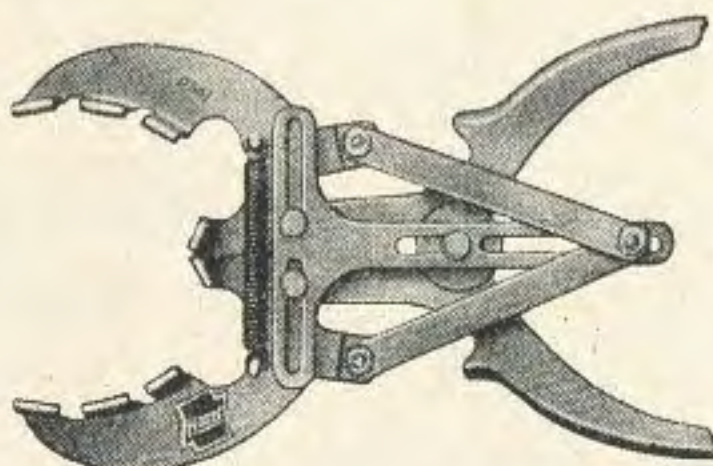
Bestell-Nr.	Gewicht g	Matt verchromt
781 F	1350	18,50



# 790

## Kolbenringzange

(DRGM. ang.)



Verbessertes Modell zum Auflegen und Abnehmen von  
Kolbenringen

Matt verchromt

### Vorzüge:

Die Schenkel der Zange umfassen den Ring ganz, halten ihn sicher und verhüten dadurch das übliche Zerspringen.

Durch die neue Formgebung der Schenkel ist es jetzt auch möglich, die Kolbenringe am Volkswagen abzunehmen und aufzulegen, ohne daß der Kolben vom Pleuel abgenommen werden muß.

Die 4 Stehbolzen für die Zylinder stören jetzt nicht mehr.

### Kolbenringzange

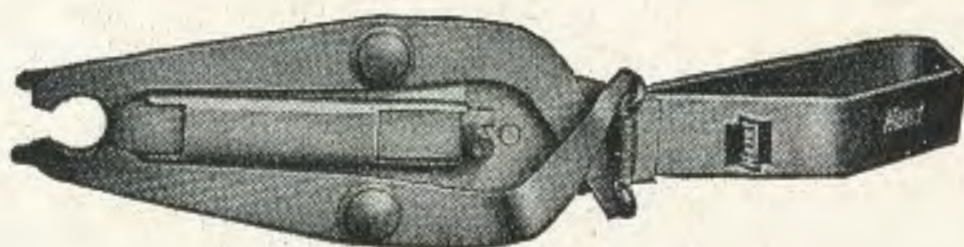
Bestell-Nr.		Gewicht g	Matt verchromt
790-1	Für Kolbenringe von 50 bis 100 mm	250	8,60
790-2	Für Kolbenringe von 90 bis 160 mm	360	11,80



# 791

## Ventilkeilpistole

mit Ventildederspannapparat 792 zum Aus- und Einbauen  
von Ventilen an Verbrennungsmotoren



Matt vernickelt

### Vorzüge:

Die Ventilkeilpistole wird an das Ventil gesetzt und dann eingedrückt, wodurch die Ventilkeile eingesetzt und so lange um den Schaft gehalten werden, bis der herunterkommende Ventilteller (siehe Ventildederspannapparat 792) sie faßt. Dann wird die Ventilkeilpistole einfach abgezogen.

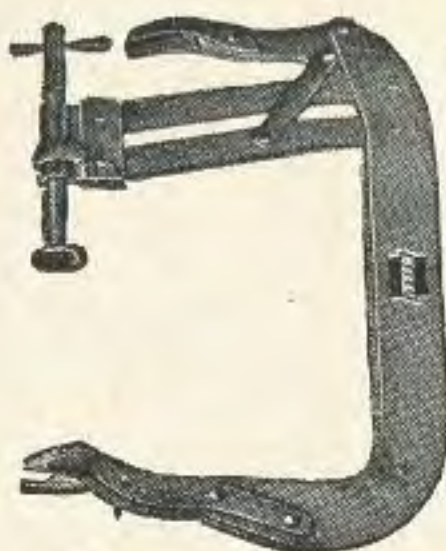
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
791	Ventilkeilpistole für schmale und breite Ventilkeile .....	200	240	5,—



# 792

## Ventilfeder-Spannapparat

mit Ventilkeilpistole 791 zum Aus- und Einbauen von Ventilen an Verbrennungsmotoren für PKW



Matt vernickelt

### Vorzüge:

1. Nachdem die richtige Backenbreite eingestellt worden ist, wird der **Ventilfeder-Spannapparat** mit hochgezogenem Spannhebel angesetzt und dieser dann in Richtung zum Ventilkopf niedergedrückt.
2. Nun wird die Stellschraube so lange angedreht, bis die Ventilkeile genügend frei liegen und herausgenommen werden können. Man hat jetzt die richtige Stellung, die für alle Ventile des vorliegenden Zylinderblocks eingestellt bleibt, so daß nach der einmaligen genauen Einstellung nur der Spannhebel zu bedienen ist.
3. Ein Druck genügt zur Freilegung der Ventilkeile.
4. Die **Ventilkeilpistole** wird an das Ventil gesetzt und dann eingedrückt, wodurch die Ventilkeile eingesetzt und so lange um den Schaft gehalten werden, bis der herunterkommende Ventilteller sie faßt. Dann wird die Ventilkeilpistole einfach abgezogen.

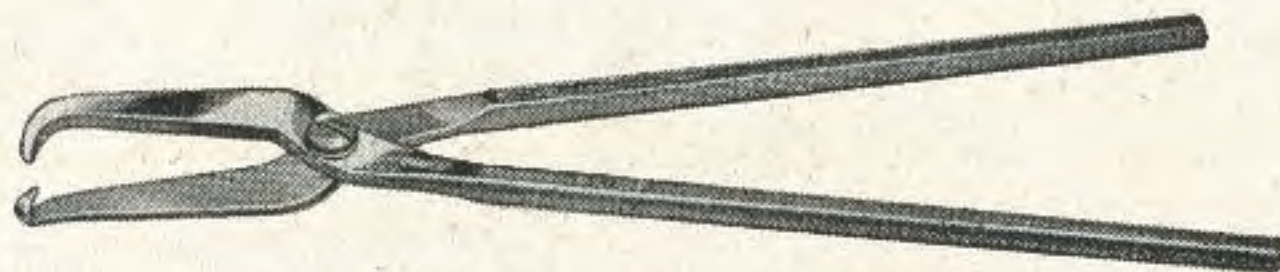
**Können Sie sich etwas Einfacheres denken?** Dieser handliche Heber unter den vielen unhandlichen ist universell für oben und unten gesteuerte Maschinen verwendbar. Und dann noch eins: Bei vielen Wagen liegen die Zylinderblocks tief und eng im Chassis. Das ist besonders berücksichtigt. Der Ventilfeder-Spannapparat hat eine entsprechende Ausladung. Er wird mit beiden Händen von oben bedient, also dort, wo immer Platz ist.

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Länge mm	Gewicht g	Matt vernickelt
792	Ventilfeder-Spannapparat ..	290	1170	19,20



# 796

## Bremsfederzangen Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, hochglanzpoliert

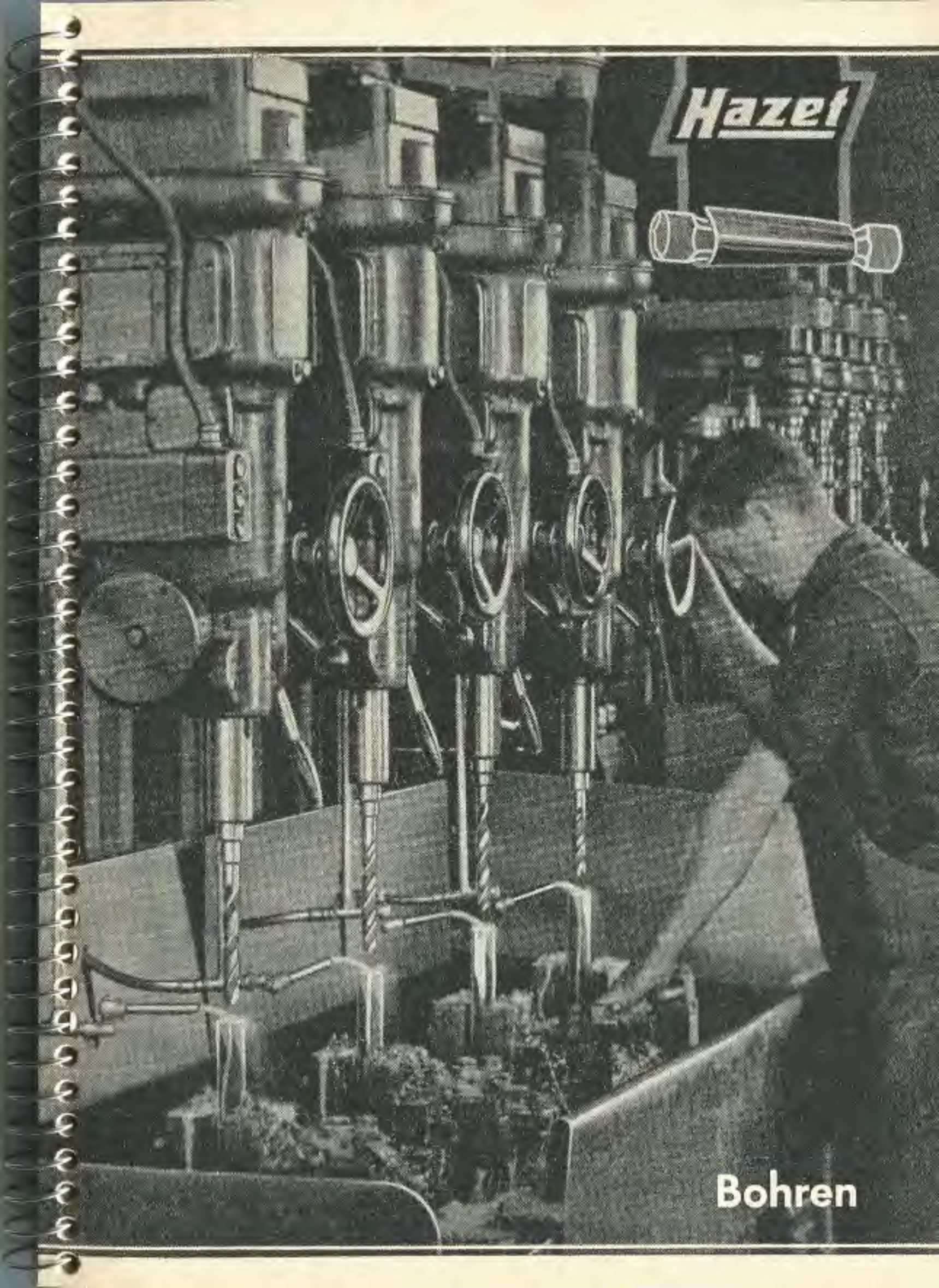
### Vorzüge:

Die kleine Zange arbeitet wirksam an kleinen Federn, wo lange Schenkel hinderlich sein würden.

Die große Zange mit einer weiten Maulöffnung, mit der man Bremsbackenfedern an fast allen Wagen leicht und bequem herausnehmen und wieder einsetzen kann.

Bestell-Nr.	Länge mm — Zoll	Gewicht g	Verchromt
796/1	215 = 8 1/2	210	8,60
796/2	350 = 14	350	13,60



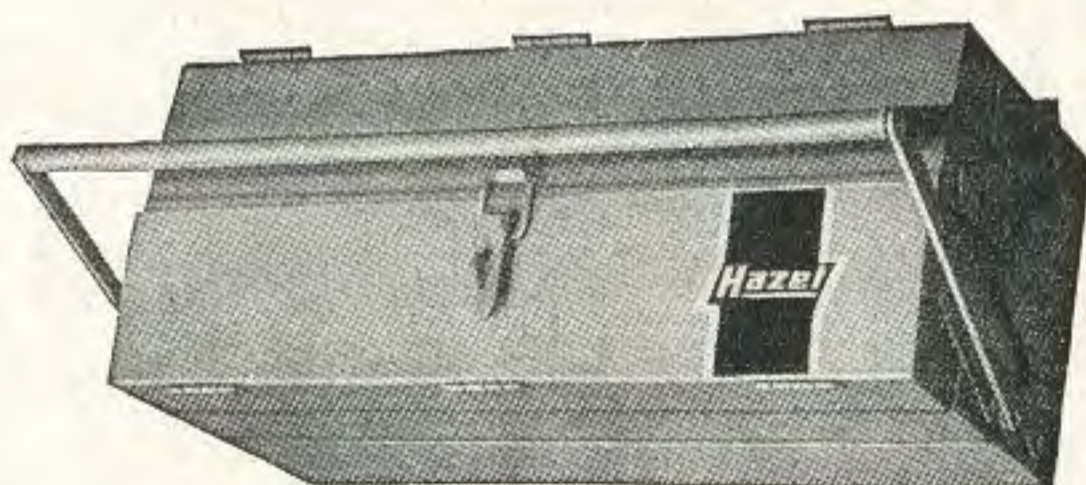


**Hazel**

**Bohren**



## Werkzeugausrüstung



im 5teiligen blau-gelben Original-Hazet-Klappkasten aus starkem Eisenblech, verschließbar, mit schrägem Deckel.  
— Ein leichter Druck auf die Griffstange und das gesamte Hazet-Chrom-Vanadium-Werkzeug liegt zur Arbeit bereit. —

### Große Ausrüstung — Inhalt

1 Satz 430/12teilig mit Drehstiften	1 Kombizange 7"
1 Satz 450/12teilig 6—32 mm	1 Schlosserhammer 300 g
1 Satz 630/13teilig 6—41 mm	1 Seitenschneider 7"
4 Stück 650/12 und 20" je 2	1 Bandmaß 2 m
1 Stück 760/9½"	1 ½S-Feile, rund 8"
1 Stück 768/19 mm	1 ½S-Feile, flach 8"
25 Stück 900 Einsatzwerkzeuge	1 ½S-Feile, dreikantig 8"
1 Flachmeißel 150×18×11 mm	1 Schraubenzieher 811/125 mm
1 Kreuzmeißel 150×8×11 mm	1 Schraubenzieher 811/200 mm
1 Durchschläger 120×12×4 mm	1 Schraubenzieher 813/100 mm
1 Körner 120×12 mm	

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht kg	Verchromt	Matt vernickelt
804-1	84teilig .....	25	398,—	335,40



# 804

## Werkzeugausrüstung

Mittlere Ausrüstung — Inhalt				
<div> <div> 1 Satz 450/10 Rd 6—32 mm  1 Satz 630/8teilig 6—22 mm  4 Stück 650/12 und 20" je 2  1 Stück 760/9½"  25 Stück 900 Einsatzwerkzeuge  1 Flachmeißel 150×17×11 mm  1 Kreuzmeißel 150×17×11 mm  1 Durchschläger 120×12×4 mm </div> <div> 1 Kombizange 7"  1 Schlosserhammer 300 g  1 ½S-Feile, rund 8"  1 ½S-Feile, flach 8"  1 ½S-Feile, dreikantig 8"  1 Schraubenzieher 811/125 mm  1 Schraubenzieher 811/200 mm  1 Schraubenzieher 813/100 mm </div> </div>				
Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht kg	Verchromt	Matt vernickelt
804-2	60teilig .....	18,5	237,—	194,—

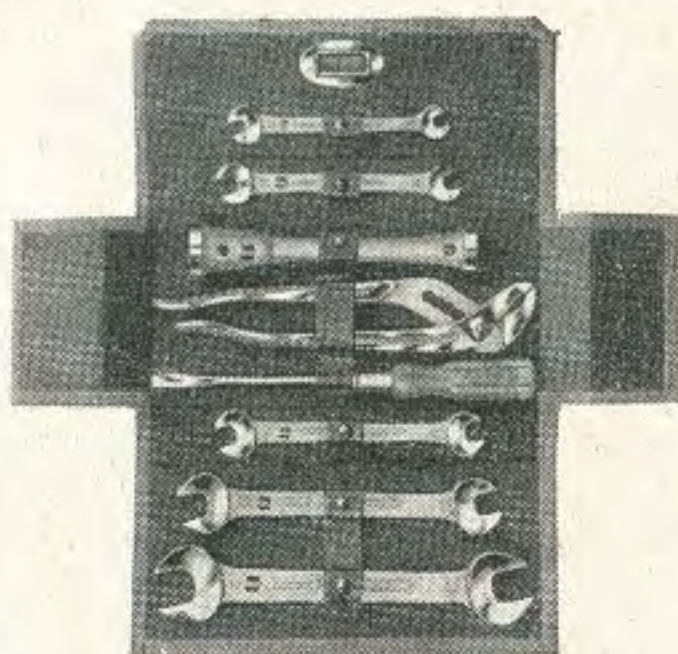
Kleine Ausrüstung — Inhalt				
<div> <div> 1 Satz 450/8 Rd 6—22 mm  1 Satz 630/8teilig 6—22 mm  2 Stück 650/12"  1 Stück 760/9½"  11 Stück Einsätze 12—22 mm  1 Knarre 916  1 Verlängerung 918  1 Flachmeißel 150×18×11 mm  1 Kreuzmeißel 150×8×11 mm </div> <div> 1 Durchschläger 120×12×4 mm  1 Körner 120×12 mm  1 Kombizange 7"  1 Schlosserhammer 300 g  je 1 Stück ½S-Feile 8", rund, flach und dreikantig  1 Schraubenzieher 811/150 mm  1 Schraubenzieher 813/100 mm </div> </div>				
Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht kg	Verchromt	Matt vernickelt
804-3	44teilig .....	15	186,80	155,65

Bestell-Nr.		Gewicht kg	Blau-gelb lackiert
804	Leerer Kasten 530×200×200 mm .....	8	39,—



# 807

## Herrenfahrer-Werkzeugtasche



Die wichtigsten Teile in einer kleinen Werkstoff-Tasche  
zusammengefaßt

Praktisch — gut unterzubringen — preiswert

### Inhalt

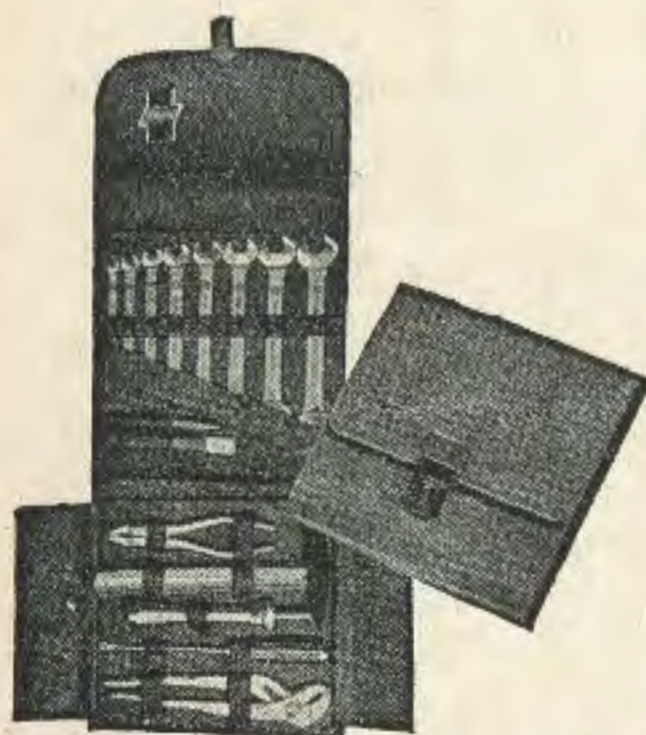
5 Gabelschlüssel, 8×9, 10×11, 12×13, 14×17, 19×22 mm  
1 Zündkerzenschlüssel  
1 Universalzange 9½"  
1 Schraubenzieher

Bestell-Nr.	Ausführung der Tasche	Gewicht g	Verchromt
807	Werkstoff .....	1200	44,—



# 808

## Herrenfahrer-Werkzeugtaschen



in gediegener, geschmackvoller Aufmachung und praktischer Werkzeugzusammensetzung.

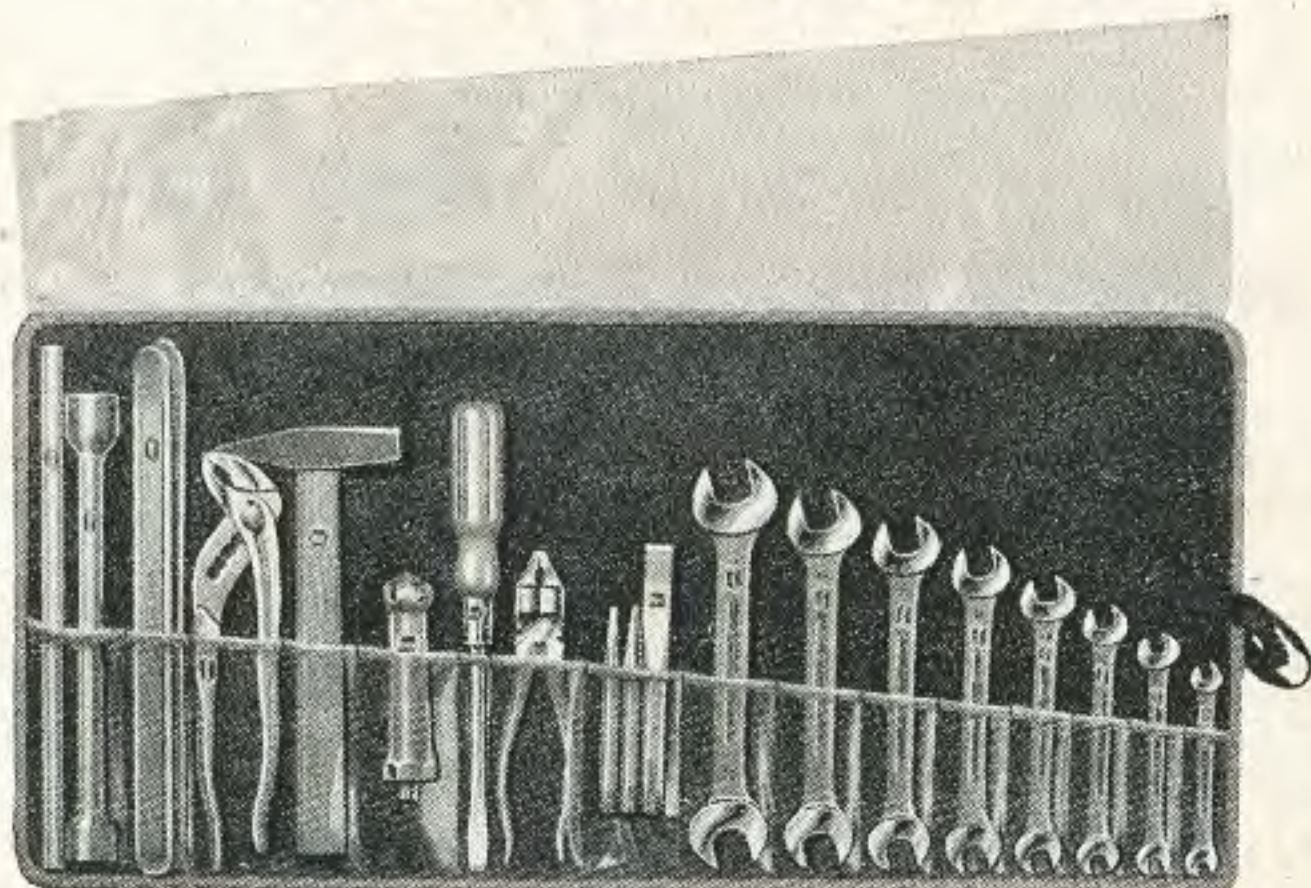
Es ist schon so, man lernt den Wert der Herrenfahrer-Werkzeugtasche erst dann kennen, wenn man reparieren muß und die Werkzeuge nicht da sind. Hat man sie, ist man immer gerüstet, ganz gleich, wann und wo Reparaturen notwendig werden.

Inhalt			
8 Gabelschlüssel, 6×7–20×22 mm	Amerikanische Maße	(808 A)	
1 Körner	der Gabelschlüssel:		
1 Meißel	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$		
1 Kombizange 7"	$\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{13}{16}$ "		
1 Hammer 300 g	Englische Maße	(808 W)	
1 Zündkerzenschlüssel	der Gabelschlüssel:		
1 Schraubenzieher	$\frac{1}{16} \times \frac{3}{32}$ $\frac{3}{32} \times \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$		
1 Universalzange 9½"	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ "		

Bestell-Nr.	Ausführung der Taschen	Gewicht g	Verchromt
808	Werkstoff .....	2500	79,80
808 A	Werkstoff .....	2500	79,80
808 W	Werkstoff .....	2400	76,20
808 Sp.L.	Spaltleder .....	2500	97,—
808 V.L.	Vollrindleder .....	2500	108,—



## Herrenfahrer-Werkzeugtaschen



### Inhalt

8 Gabelschlüssel, 450/6—22 mm	Amerikanische Maße	(809 A)
1 Hammer 300 g	der Gabelschlüssel:	
1 Kombizange 7"	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{13}{32}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$ $\frac{1}{2} \times \frac{9}{16}$	
je 1 Körner, Meißel und Durchschläger	$\frac{9}{16} \times \frac{5}{8}$ $\frac{19}{32} \times \frac{11}{16}$ $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$ $\frac{25}{32} \times \frac{13}{16}$	
1 Schraubenzieher 125 mm	Englische Maße	(809 W)
1 Wasserpumpenzange $9\frac{1}{2}$ "	der Gabelschlüssel:	
1 Zündkerzenschlüssel	$\frac{1}{16} \times \frac{3}{32}$ $\frac{3}{32} \times \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8} \times \frac{3}{16}$ $\frac{3}{16} \times \frac{1}{4}$	
2 Reifenaufzieheisen 650/12"	$\frac{1}{4} \times \frac{5}{16}$ $\frac{5}{16} \times \frac{3}{8}$ $\frac{3}{8} \times \frac{7}{16}$	
1 Radmutternschlüssel 768/19		

Bestell-Nr.	Ausführung der Taschen	Gewicht g	Matt vernickelt
809	einfach blau Plastic .....	3700	59,50
809 A	einfach blau Plastic .....	3700	59,50
809 W	einfach blau Plastic .....	3600	57,20





## Plastic- Taschen

in Original-  
Hazet-Farben  
blau-gelb

Bestell- Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Tasche g	Verchromt	Matt vernickelt
<b>PL 806</b> Rollform	5 Gabelschlüssel, 8×9, 10×11, 12×13, 14×17, 19×22 mm 1 Universalzange 1 Zündkerzenschlüssel 1 Schraubenzieher 1 Zündkerzenbürste .....	1100	36,50	29,80
<b>PL 808</b> steif	8 Gabelschlüssel, 450/6×7—20×22 mm 1 Körner, 1 Meißel 1 Kombizange 7" 1 Hammer 300 g 1 Zündkerzenschlüssel 1 Schraubenzieher 1 Universalzange 9½" .....	2400	82,—	—
<b>PL 809</b> Rollform	8 Gabelschlüssel, 450/6×7—20×22 mm 1 Hammer 300 g 1 Kombizange 7" 1 Körner, 1 Meißel 1 Durchschläger 1 Schraubenzieher 125 mm 1 Universalzange 9½" 1 Zündkerzenschlüssel 2 Reifenaufzieheisen 650/12" 1 Radmutter Schlüssel 19 mm ..	3600	—	69,50
Die Gabelschlüssel können auf Wunsch in den entsprechenden SAE-Maßen geliefert werden				





# 810

## Schraubenzieher mit Sechskantheft und durchgehendem Vierkant Chrom-Vanadium



Klinge blank poliert, Heft blau-gelb

### Vorzüge:

Das Sechskantheft ist ganz der Hand angepaßt.

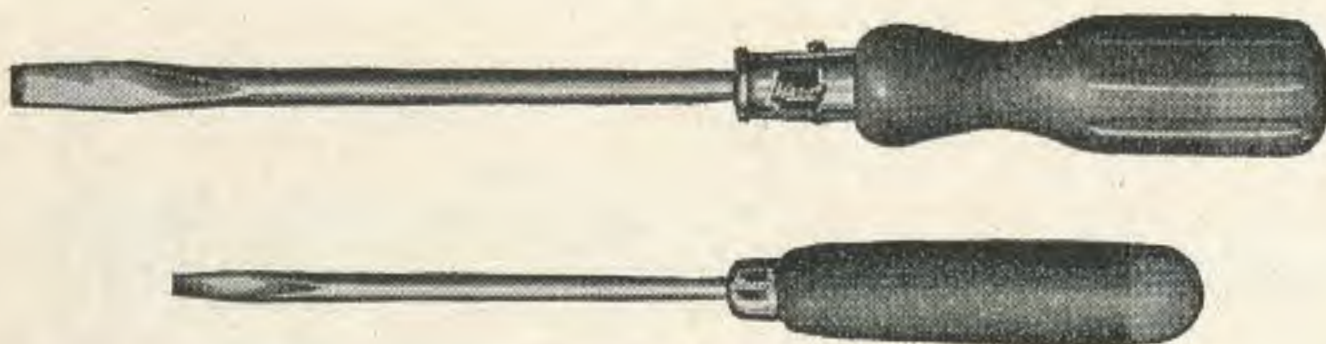
Durchgehender Vierkant verhindert, daß sich das Heft dreht. Die Klinge ist teils rund, teils vierkantig. Der aus dem Griff herausragende Vierkant dient zum Aufsetzen von Schraubenschlüsseln bei schweren Arbeiten.

Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Schneidenbreite mm	Gewicht g	Blau-gelb lackiert
810-5	120	8	120	3,90
810-6	150	10	210	4,90
810-7	180	12	250	5,30
810-8	200	14	320	6,20
810-9	230	16	350	6,60



# 811-813

## Schraubenzieher aus Vanadium-Selbsthärtestahl



**Werkstattschraubenzieher** mit durchgehender Klinge  
Klinge blank poliert, Heft blau-gelb

Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Klingenbreite mm	Gewicht g	Blau-gelb lackiert
811- 3	75	5,0	70	2,30
811- 4	100	6,0	85	2,50
811- 5	125	7,0	105	2,80
811- 6	150	8,0	120	3,10
811- 8	200	9,0	210	3,90
811-10	250	10,0	300	5,30

**Werkstattschraubenzieher** auf Reklameständer

R 811	je 2 Stück 100, 125, 150 mm 1 Stück 200 mm .....	1350	24,60
-------	---	------	-------

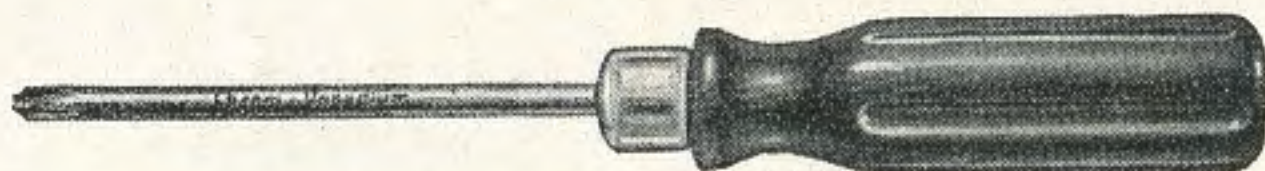
**Elektrikerschraubenzieher**

Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Klingenbreite mm	Gewicht g	Blau-gelb lackiert
813-3	80	3,0	40	1,50
813-4	100	3,5	45	1,60
813-5	120	4,0	50	1,70
813-6	140	5,0	60	1,80
813-7	160	5,0	65	1,90



# 814

## Schraubenzieher für Phillipsschrauben Chrom-Vanadium

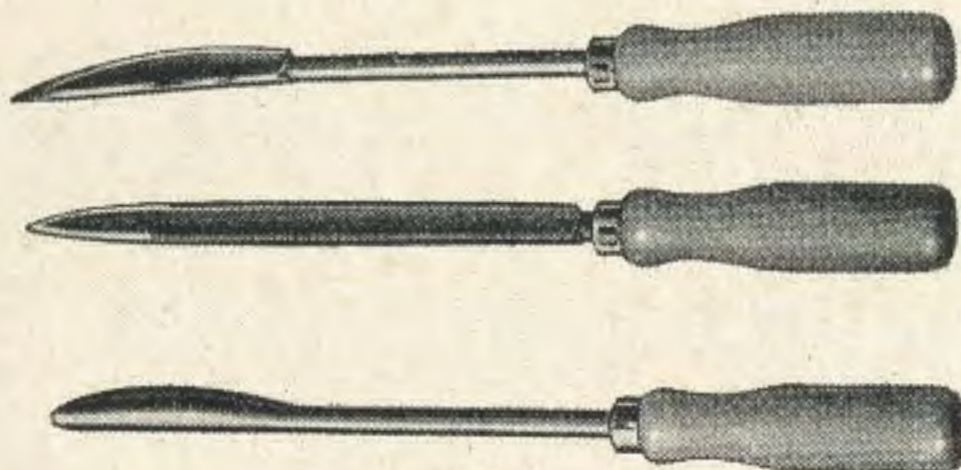


Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Für Phillips- schrauben Nr.	Gewicht g	Preis
814-1	80	4 und kleiner	30	1,70
814-2	100	5 bis 9	70	2,40
814-3	150	10 bis 16	130	3,50
814-4	200	18 und größer	220	4,90
814-01	30	4 und kleiner	30	1,75
814-02	40	5 bis 9	40	2,55



# 820-824

## Schaber Chrom-Vanadium



### Vorzüge:

Geschmiedet — mit blanken Schneiden,  
mit polierten Holzheften

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Löffellänge mm	Klingenlänge mm	Gewicht g	Blau-gelb lackiert
820-1	Dreikant- Löffelschaber	55	125	210	2,60
820-2		70	150	230	2,90
820-3		85	200	250	3,70
820-4		100	250	310	4,—
821-1	Dreikant- Hohlschaber	—	150	90	2,95
821-2		—	200	110	3,30
821-3		—	250	150	3,70
821-4		—	300	190	4,—
824-1	Löffel- oder Lagerschaber	45	150	125	2,95
824-2		65	200	150	3,30
824-3		85	250	225	4,—
824-4		100	300	250	4,20





# 830

## Schraubenzieher Hazet-Isolit

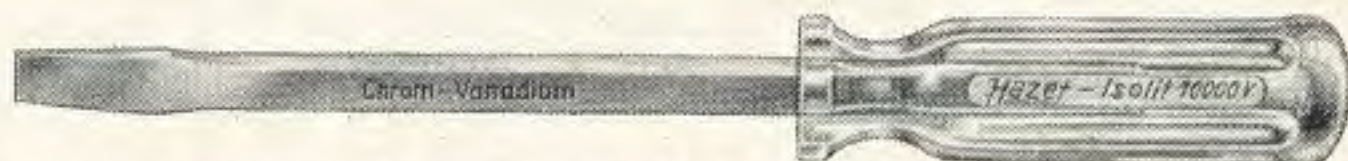
mit transparenten Heften — isolierend 10000 V, Durchschlagsfestigkeit 17000 V pro Millimeter Isolit, unzerbrechlich, schlagfest, nicht mehr entflammbar, mit Klingen aus Chrom-Vanadium-Stahl, in der ganzen Länge gehärtet



**Werkstattschraubenzieher mit runden, blank polierten Klingen**

Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Klingenbreite mm	Gewicht g	Preis
830-1	75	5	75	4,20
830-2	100	6	85	4,60
830-3	125	7	125	5,50
830-4	150	8	145	5,80
830-5	200	9	210	7,10
830-6	250	10	265	8,20

# 831



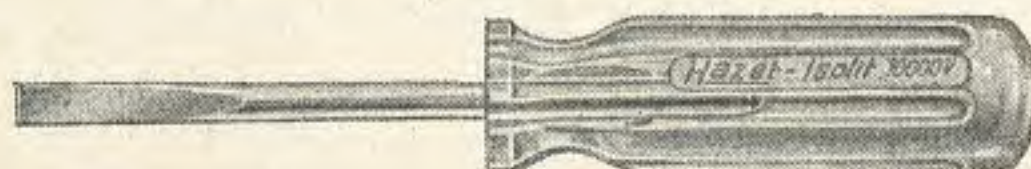
**Werkstattschraubenzieher mit kantigen, blank poliert. Klingen**

Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Klingendurchmesser mm	Schäufelbreite mm	Gewicht g	Preis
831-1	75	5	5	75	4,50
831-2	100	6	6	95	4,80
831-3	125	7	7	135	5,70
831-4	150	8	8	160	6,—
831-5	200	9	10	240	7,40
831-6	250	10	12	310	8,50



# 832

**Elektriker-Schraubenzieher**  
mit runden, blank polierten Klingen



Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Klingenbreite mm	Gewicht g	Preis
832-1	60	2,5	22	2,05
832-2	80	3	25	2,25
832-3	80	3,5	35	2,85
832-4	100	4	38	3,10
832-5	120	4	40	3,30
832-6	140	5	58	3,70
832-7	160	5	62	3,90

# 833

**Elektriker-Schraubenzieher**

Klingen bis an die Schneide nach besonderem geschützten  
Verfahren isoliert



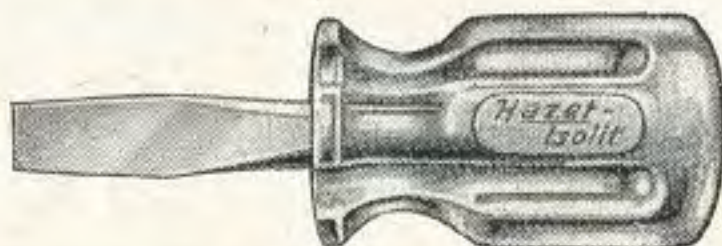
Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Klingenbreite mm	Gewicht g	Preis
833-1	60	2,5	27	2,55
833-2	80	3,5	40	3,30
833-3	120	4	45	3,90
833-4	140	5	65	4,45
833-5	160	5	70	4,80





# 834

**Schraubenzieher für Vergaser,  
Ventileinstellung usw.**  
kurze, gedrungene Form



Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Klingenbreite mm	Gewicht g	Preis
834-1	30	6	45	3,90
834-2	40	8	65	5,10

# 835

**Phillips-Schraubenzieher**  
mit runden, blank polierten Klingen

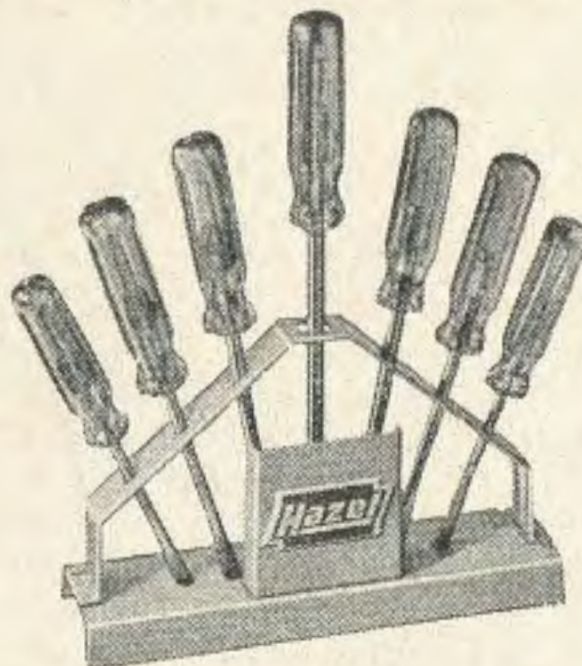


Bestell-Nr.	Größe	Klingenlänge mm	Klingen- Ø mm	Für Phillips- schrauben Nr.	Gewicht g	Preis
835-1	1	95	4	4 und kleiner	45	2,85
835-2	2	120	6	5 bis 9	90	4,15
835-3	3	175	8	10 bis 16	160	5,80
835-4	4	225	10	18 und größer	260	7,30
835-5	01	30	4	4 und kleiner	42	3,30
835-6	02	40	6	5 bis 9	65	4,—



# 830-835

## Reklame- und Verkaufs-Ständer



Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht g	blau-gelb lackiert
R 830	je 2 Stck. 100, 125, 150 mm 1 Stck. 200 mm .....	1350	42,80

## Verkaufs-Tafel

mit Aufstell- und Aufhänge-Vorrichtung  
Größe: 640 x 320 mm — blau-gelb lackiert

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Tafel g	blau-gelb lackiert
V 830-835/13	je 1 Stück 830/2 830/4 830/6 831/2 831/4 832/6 832/7 833/4 833/5 834/2 835/1 835/2 835/02	3100	73,40





# 850

## Steckschlüssel-Einsatzkasten für Elektriker

mit Sechskant-Einsätzen  
 $\frac{1}{4}'' = 6,35 \text{ mm}$  4kant-Antrieb



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
im blau-gelben Original-Hazet-Metallkasten

### Kompletter Kasten

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt
850	8 Einsätze 4—11 mm Einzelteile 865, 866, 867, 868	600	33,50



# 854-868

## Einsätze und Einzelteile

$\frac{1}{4}" = 6,35 \text{ mm}$  4kant-Antrieb

Bestell-Nr.	Bezeichnung — Größe	Gewicht g	Verchromt
854	Einsatz 4 mm .....	12	1,70
855	Einsatz 5 mm .....	12	1,70
856	Einsatz 6 mm .....	13	1,90
857	Einsatz 7 mm .....	13	1,90
858	Einsatz 8 mm .....	14	2,—
859	Einsatz 9 mm .....	18	2,—
860	Einsatz 10 mm .....	18	2,10
861	Einsatz 11 mm .....	19	2,10
865	Schiebegriff .....	36	2,70
866	Vierkantknebel .....	45	5,30
867	Verlängerung 2" .....	18	2,20
868	Verlängerung 6" .....	40	3,50

Im Rahmen des stark erweiterten Fertigungsprogrammes  
bietet HAZET

### Steckschlüssel-Einsatzgarnituren

mit  $\frac{1}{4}"$ ,  $\frac{1}{2}"$  und  $\frac{3}{4}"$  4kant-Antrieb  
von 4 bis 50 mm SW

mit Sechskant- und Zwölfkant-Einsätzen

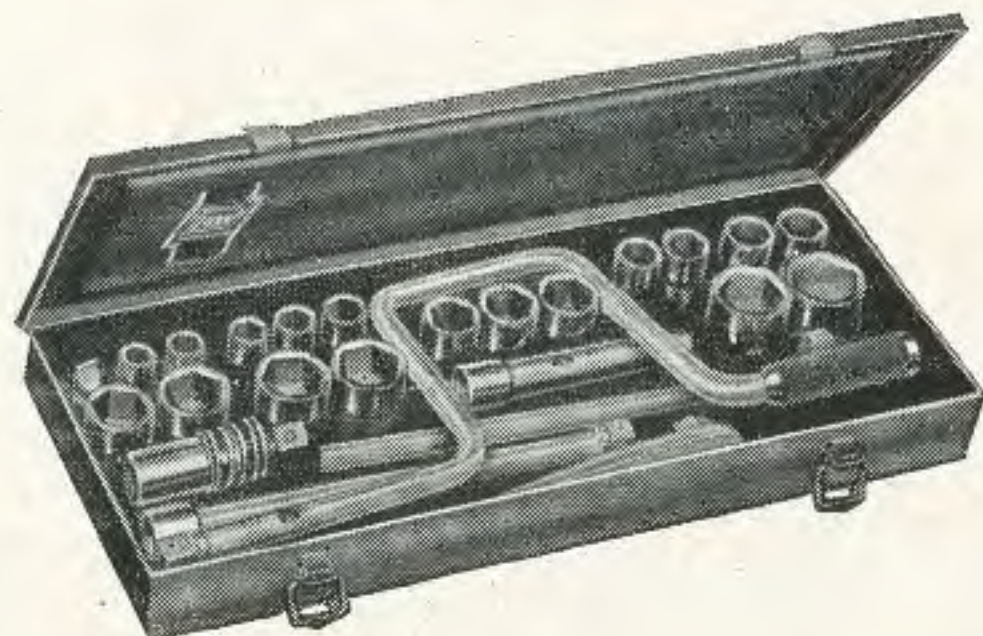




# 900

## Steckschlüsselsatz 25teilig

mit Sechskant-Einsätzen  
 $\frac{1}{2}'' = 12,7 \text{ mm}$  4kant-Antrieb  
Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
oder matt vernickelt  
im blau-gelben Original-Hazet-Metallkasten

### Vorzüge:

Einsätze geschmiedet, dünnwandig, richtige Kopftiefe.

Dieser gebräuchlichste — weil vollständigste — Satz ermöglicht  
durch die verschiedensten Umsteckungen Hunderte von  
Arbeits-Kombinationen.

### Kompletter Kasten

Bestell- Nr.	Inhalt	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
900	18 Einsätze 12—32 mm Einzelteile 911, 915, 916, 917, 918, 920, 980 .....	6000	92,85	69,50



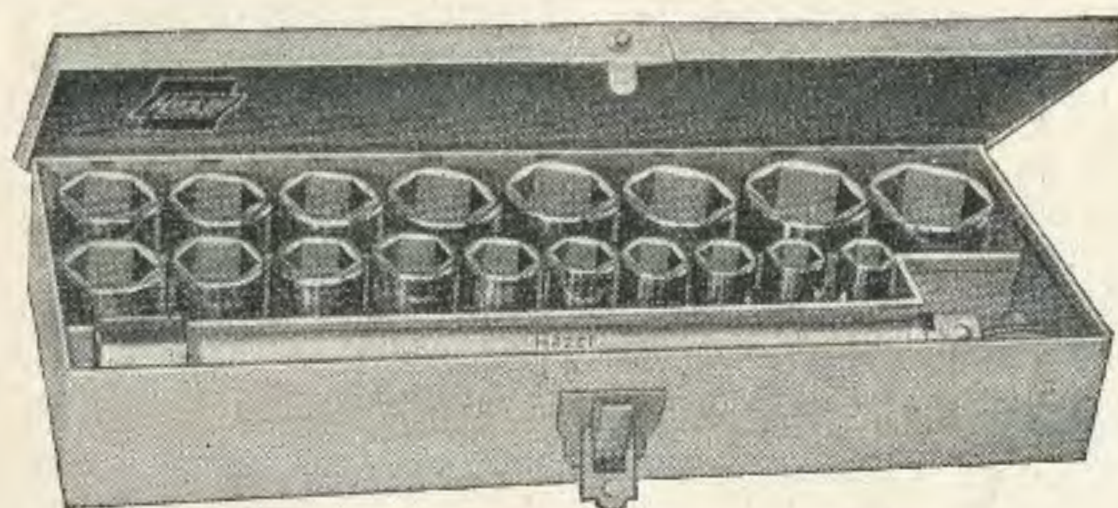
# 930

## Steckschlüsselsatz 20teilig

mit Sechskant-Einsätzen

$\frac{1}{2}" = 12,7 \text{ mm}$  4kant-Antrieb

Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
oder matt vernickelt

im blau-gelben Original-Hazel-Metallkasten

### Vorzüge:

Einsätze geschmiedet, dünnwandig, richtige Kopftiefe.  
Der kleinere Bruder des Hazel-Steckschlüsselsatz 900.  
Ein preiswerter Satz mit 18 Einsätzen von 12 bis 32 mm  
mit Knarrenschlüssel und mit dem gebräuchlichsten Teil,  
der langen Verlängerung.

### Kompletter Kasten

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
930	18 Einsätze 12—32 mm Einzelteile 916 und 918 .....	3600	66,60	53,20





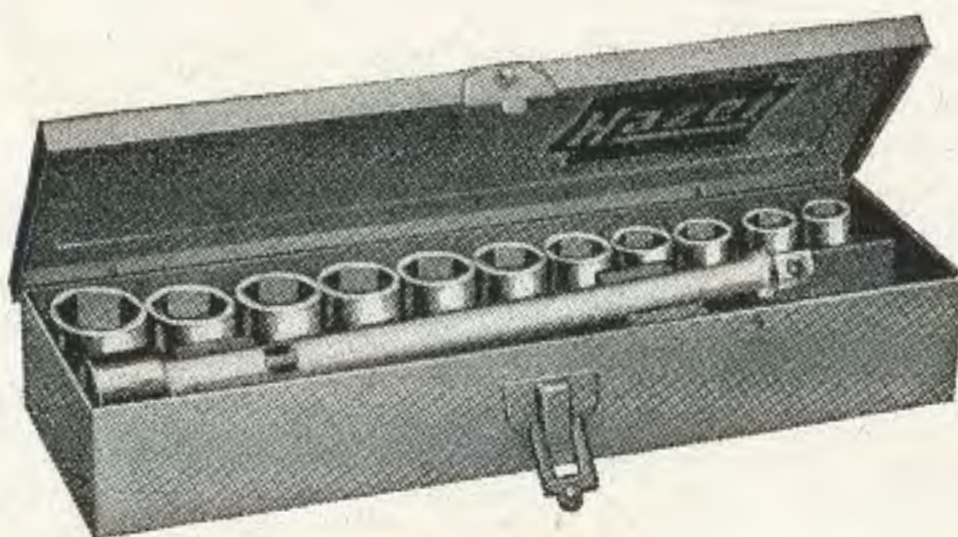
# 940

## Steckschlüsselsatz 13teilig

mit Sechskant-Einsätzen

$\frac{1}{2}$ " = 12,7 mm 4kant-Antrieb

Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert  
oder matt vernickelt  
im blau-gelben Original-Hazel-Metallkasten

### Vorzüge:

Einsätze geschmiedet, dünnwandig, richtige Kopftiefe.

Eine Satzzusammenstellung für leichtere Arbeiten mit 11 Einsätzen von 12 bis 22 mm, mit Knarrenschlüssel und dem gebräuchlichsten Teil, der langen Verlängerung.

### Kompletter Kasten

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
940	11 Einsätze 12—22 mm Einzelteile 916 und 918 .....	2400	47,—	37,20



# 900 Z

## Steckschlüsselsatz

mit Zwölfkant-Einsätzen  
 Millimeter-Abmessungen  
 $\frac{1}{2}'' = 12,7$  mm 4kant-Antrieb  
 Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert oder  
 matt vernickelt  
 im blau-gelben Original-Hazet-Metallkasten

### Vorzüge:

Einsätze geschmiedet, dünnwandig, richtige Kopftiefe,  
 griffige Rändelung.

**Kompletter Steckschlüsselsatz, Millimeter-Abmessungen,  
 in Metallkasten**

Bestell- Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
<b>900 Z</b> 25teilig	18 Einsätze 12—32 mm Einzelteile 911, 915, 916, 917, 918, 920, 980 .....	6000	98,—	77,—
<b>900 Z</b> 26teilig	19 Einsätze 10—32 mm Einzelteile wie vor .....	6000	99,80	79,—





# 900AZ/900AWZ

## Steckschlüsselsätze

mit Zwölfkant-Einsätzen

Zoll-Abmessungen

$\frac{1}{2}$ " = 12,7 mm 4kant-Antrieb

Chrom-Vanadium



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpol. oder matt vernickelt  
im blau-gelben Original-Hazet-Metallkasten

### Kompletter Satz im Kasten, Zollmaße

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
<b>900 AZ</b> 25teilig	18 Einsätze: $\frac{3}{8}$ , $\frac{7}{16}$ , $\frac{1}{2}$ , $\frac{9}{16}$ , $\frac{19}{32}$ , $\frac{5}{8}$ , $\frac{11}{16}$ , $\frac{3}{4}$ , $\frac{25}{32}$ , $\frac{13}{16}$ , $\frac{7}{8}$ , $\frac{15}{16}$ , $\frac{31}{32}$ , 1, $1\frac{1}{16}$ , $1\frac{1}{8}$ , $1\frac{3}{16}$ , $1\frac{1}{4}$ " Einzelteile 911, 915, 916, 917, 918, 920, 980 .....	6500	98,—	77,—

### Kompletter Satz im Kasten, Zoll- und B.S.W.-Maße

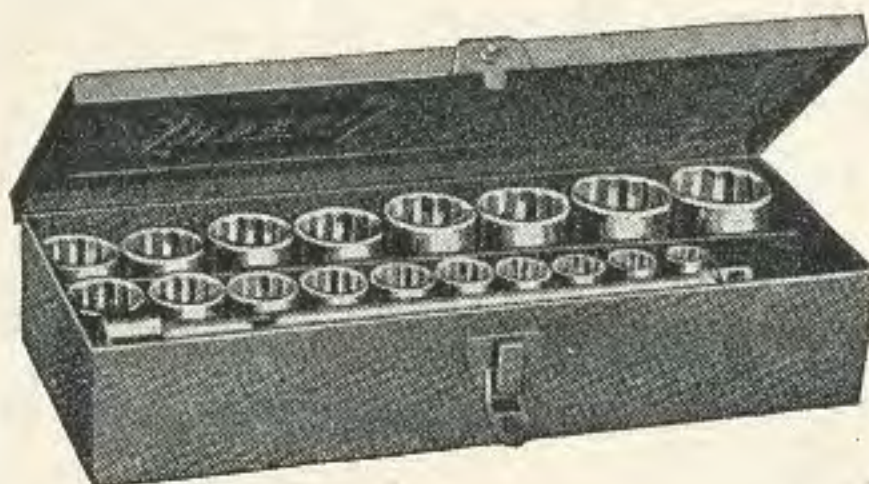
<b>900 AWZ</b> 25teilig	10 Einsätze, Zollmaße: $\frac{1}{2}$ , $\frac{9}{16}$ , $\frac{5}{8}$ , $\frac{11}{16}$ , $\frac{3}{4}$ , $\frac{25}{32}$ , $\frac{7}{8}$ , $\frac{31}{32}$ , 1, $1\frac{1}{16}$ " 8 Einsätze, Whitworth- Maße: $\frac{3}{16}$ , $\frac{1}{4}$ , $\frac{5}{16}$ , $\frac{3}{8}$ , $\frac{7}{16}$ , $\frac{1}{2}$ , $\frac{9}{16}$ , $\frac{5}{8}$ W Einzelteile 911, 915, 916, 917, 918, 920, 980 .....	6500	98,—	77,—
----------------------------	--	------	------	------



# 930 Z-940 AZ

## Steckschlüsselsätze

mit Zwölfkant-Einsätzen  
 Millimeter- und Zollmaße  
 $\frac{1}{2}'' = 12,7 \text{ mm}$  4kant-Antrieb  
 Chrom-Vanadium



Verchromt oder matt vernickelt  
 im blau-gelben Original-Hazel-Metallkasten

### Kompletter Satz im Kasten, Millimetermaße

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
930 Z	18 Einsätze 12—32 mm Einzelteile 916 und 918 ..	3600	71,60	58,80
940 Z	11 Einsätze 12—22 mm Einzelteile 916 und 918 ..	2400	49,60	39,80

### Kompletter Satz im Kasten, Zoll- und B.S.W.-Maße

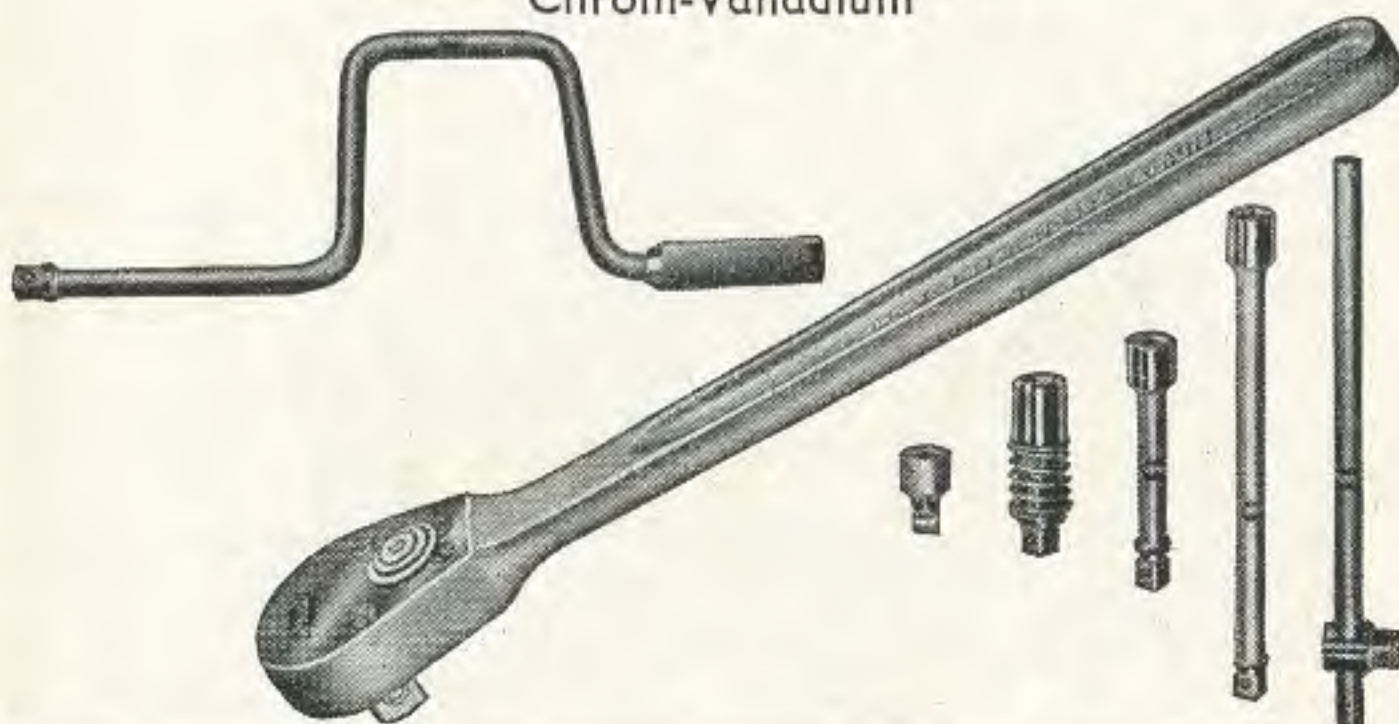
930 AZ	18 Einsätze $\frac{3}{8}$ — $1\frac{1}{4}''$ Einzelteile 916 und 918 ..	4000	74,—	59,40
930 AWZ	10 Einsätze $\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{16}''$ 8 Einsätze $\frac{3}{16}$ — $\frac{5}{8}$ W Einzelteile 916 und 918 ..	4000	74,—	59,40
940 AZ	11 Einsätze $\frac{3}{8}$ — $\frac{7}{8}''$ Einzelteile 916 und 918 ..	2400	49,60	39,80



# 911-980

## Griffe und Einzelteile

für Sechskant- und Zwölfkant-Einsätze  
 $\frac{1}{2}" = 12,7 \text{ mm}$  4kant-Antrieb  
 Chrom-Vanadium



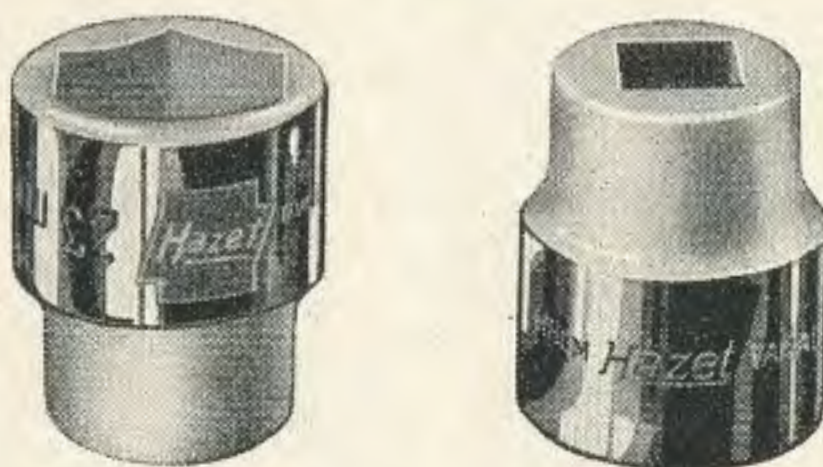
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
911	Schwunggriff 16 $\frac{1}{2}"$ mit umlaufendem, kordiertem Griff .....	760	8,23	5,84
915	T-Griff mit verschiebbarem Gleitstück .	350	5,92	4,20
916	Knarrenschlüssel, Länge 12" 28 Zähne ermöglichen kurze Hübe, wichtig bei beengtem Platz. Rechts- oder Linksgang durch Umschalten eines kleinen Knopfes, dadurch entfällt das Umstecken der Einsätze. Die Knarre ist im Gesenk geschmiedet. Das vollständig geschlossene Gehäuse verhindert das Verschmutzen des Knarrenmechanismus.	500	16,80	12,60
917	Verlängerung, Länge 5" .....	150	3,02	2,14
918	Verlängerung, Länge 10" (besonders vorteilhaft verwendbar für tiefliegende Muttern) .....	280	4,05	2,87
920	Universalgelenk, ermöglicht Arbeiten an engsten Stellen bis 180° .....	210	7,90	5,60
980	Schraubenzieher-Einsatz, Klingenbreite 13 mm, Klingenstärke 2,2 mm .....	40	2,40	1,42



# 953-979

## Sechskant-Einsätze

$\frac{1}{2}'' = 12,7 \text{ mm}$  4kant-Antrieb  
Chrom-Vanadium



### Vorzüge:

Geschmiedet, dünnwandig, richtige Kopftiefe

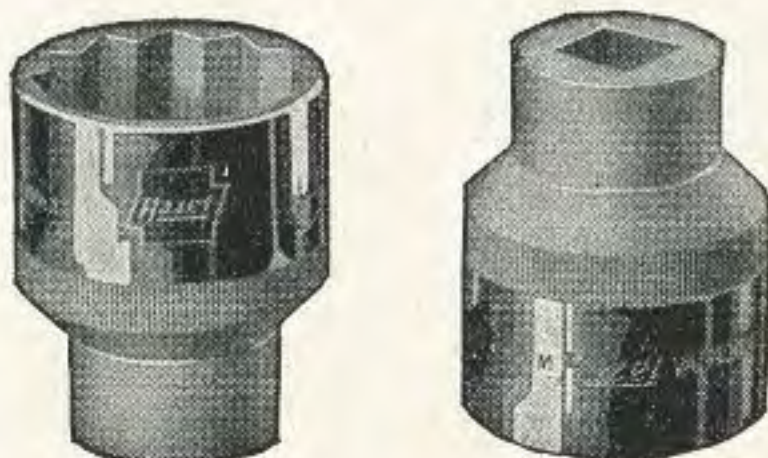
Bestell-Nr.	Größe	Gewicht g	Ver- chromt	Matt vernickelt
953	12 mm = $\frac{15}{32}''$ .....	50	1,90	1,42
955	13 mm = $\frac{1}{2}''$ .....	55	1,90	1,42
957	14 mm = $\frac{9}{16}''$ .....	60	1,95	1,45
959	15 mm = $\frac{19}{32}''$ .....	60	1,95	1,47
961	16 mm = $\frac{5}{8}''$ .....	60	1,95	1,49
962	17 mm = $\frac{21}{32}''$ .....	70	2,45	1,82
964	18 mm = $\frac{11}{16}''$ .....	85	2,45	1,84
965	19 mm = $\frac{3}{4}''$ .....	100	2,45	1,85
966	20 mm = $\frac{25}{32}''$ .....	100	2,45	1,87
968	21 mm = $\frac{13}{16}''$ .....	120	2,45	1,89
969	22 mm = $\frac{7}{8}''$ .....	120	2,45	1,89
970	23 mm = $\frac{29}{32}''$ .....	120	2,50	2,29
971	24 mm = $\frac{15}{16}''$ .....	120	2,50	2,29
975	26 mm = $1''$ .....	125	2,50	2,31
976	27 mm = $1\frac{1}{16}''$ .....	130	3,40	2,78
977	28 mm = $1\frac{1}{8}''$ .....	130	3,40	2,80
978	30 mm = $1\frac{3}{16}''$ .....	170	3,40	2,81
979	32 mm = $1\frac{1}{4}''$ .....	170	3,60	2,87



# 950Z-979Z

## Zwölfkant-Einsätze

Millimeter-Abmessungen  
 $\frac{1}{2}'' = 12,7 \text{ mm}$  4kant-Antrieb  
 Chrom-Vanadium



### Vorzüge:

Geschmiedet, dünnwandig, richtige Kopftiefe  
 griffige Rändelung

Bestell-Nr.	Größe mm	Einsatzhöhe mm	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
950 Z	10	38	40	2,10	1,66
951 Z	11	38	45	2,10	1,66
953 Z	12	38	50	2,10	1,66
955 Z	13	38	55	2,10	1,66
957 Z	14	38	60	2,15	1,70
959 Z	15	38	65	2,15	1,70
961 Z	16	38	75	2,15	1,70
962 Z	17	38	82	2,70	2,18
964 Z	18	38	90	2,70	2,18
965 Z	19	38	95	2,70	2,18
966 Z	20	39	100	2,70	2,18
968 Z	21	39	105	2,70	2,18
969 Z	22	41	110	2,70	2,18
970 Z	23	41	112	3,25	2,54
971 Z	24	44	120	3,25	2,54
975 Z	26	44	125	3,25	2,54
976 Z	27	47	155	3,80	3,20
977 Z	28	47	160	3,80	3,20
978 Z	30	50	175	3,80	3,20
979 Z	32	50	180	4,—	3,48



# 948 AZ - 979 AZ

## Zwölfkant-Einsätze

Zollmaße

$\frac{1}{2}'' = 12,7 \text{ mm}$  4kant-Antrieb  
Chrom-Vanadium

Bestell-Nr.	SAE Zoll	Einsatzhöhe mm	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
948 AZ	$\frac{3}{8}$	38	40	2,10	1,66
951 AZ	$\frac{7}{16}$	38	45	2,10	1,66
952 AZ	$\frac{1}{2}$	38	55	2,10	1,66
956 AZ	$\frac{9}{16}$	38	60	2,15	1,70
959 AZ	$\frac{19}{32}$	38	65	2,15	1,70
961 AZ	$\frac{5}{8}$	38	75	2,15	1,70
960 AZ	$\frac{11}{16}$	38	82	2,70	2,18
965 AZ	$\frac{3}{4}$	38	95	2,70	2,18
966 AZ	$\frac{25}{32}$	39	100	2,70	2,18
963 AZ	$\frac{13}{16}$	39	105	2,70	2,18
969 AZ	$\frac{7}{8}$	41	110	2,70	2,18
971 AZ	$\frac{15}{16}$	44	120	3,25	2,54
967 AZ	$\frac{31}{32}$	44	120	3,25	2,54
973 AZ	1	44	120	3,25	2,54
976 AZ	$1\frac{1}{16}$	47	155	3,80	3,20
974 AZ	$1\frac{1}{8}$	47	160	3,80	3,20
978 AZ	$1\frac{3}{16}$	50	175	3,80	3,20
979 AZ	$1\frac{1}{4}$	50	180	4,—	3,48

# 949 WZ - 977 WZ

## Zwölfkant-Einsätze

Zollmaße

$\frac{1}{2}'' = 12,7 \text{ mm}$  4kant-Antrieb  
Chrom-Vanadium

Bestell-Nr.	BSW-Bolzen- stärke Zoll	Einsatzhöhe mm	Gewicht g	Verchromt	Matt vernickelt
949 WZ	$\frac{3}{16}$ W	38	45	2,10	1,66
954 WZ	$\frac{1}{4}$ W	38	55	2,10	1,66
958 WZ	$\frac{5}{16}$ W	38	65	2,15	1,70
964 WZ	$\frac{3}{8}$ W	38	90	2,70	2,18
968 WZ	$\frac{7}{16}$ W	39	105	2,70	2,18
972 WZ	$\frac{1}{2}$ W	44	120	3,25	2,54
973 WZ	$\frac{9}{16}$ W	44	120	3,25	2,54
977 WZ	$\frac{5}{8}$ W	47	160	3,80	3,20





## **In bewährter HAZET-Chrom-Vanadium-Qualität**

sind lieferbar die Steckschlüssel-Einsatzkästen 1000 bis 1004 mit Sechskant- und Zwölfkant-Einsätzen  $\frac{3}{4}'' = 19 \text{ mm}$  4kant-Antrieb von 22–50 mm,  $\frac{7}{8}-2''$  S.A.E.,  $\frac{1}{2}-1\frac{1}{8}''$  Whitworth.

### **Einsätze:**

Im Gesenk geschmiedet, für allerhöchste Beanspruchung, zylindrische Form und breite, griffige Rändelung, in der Höhe bzw. Tiefe abgestuft.

### **Der neuartige Knarrenschlüssel (DRP. a.)**

mit aufsteckbarem Griff, umschaltbar, mit feiner Zahnung (36 Hübe, daher kleinster Arbeitsweg), hat kleinste Kopfmaße und ist damit vielseitig verwendbar.

### **Bei den Verlängerungen**

ist noch ein Querloch angebracht, damit diese unter Hinzunahme des Steckers auch als T-Griffstücke benutzt werden können.





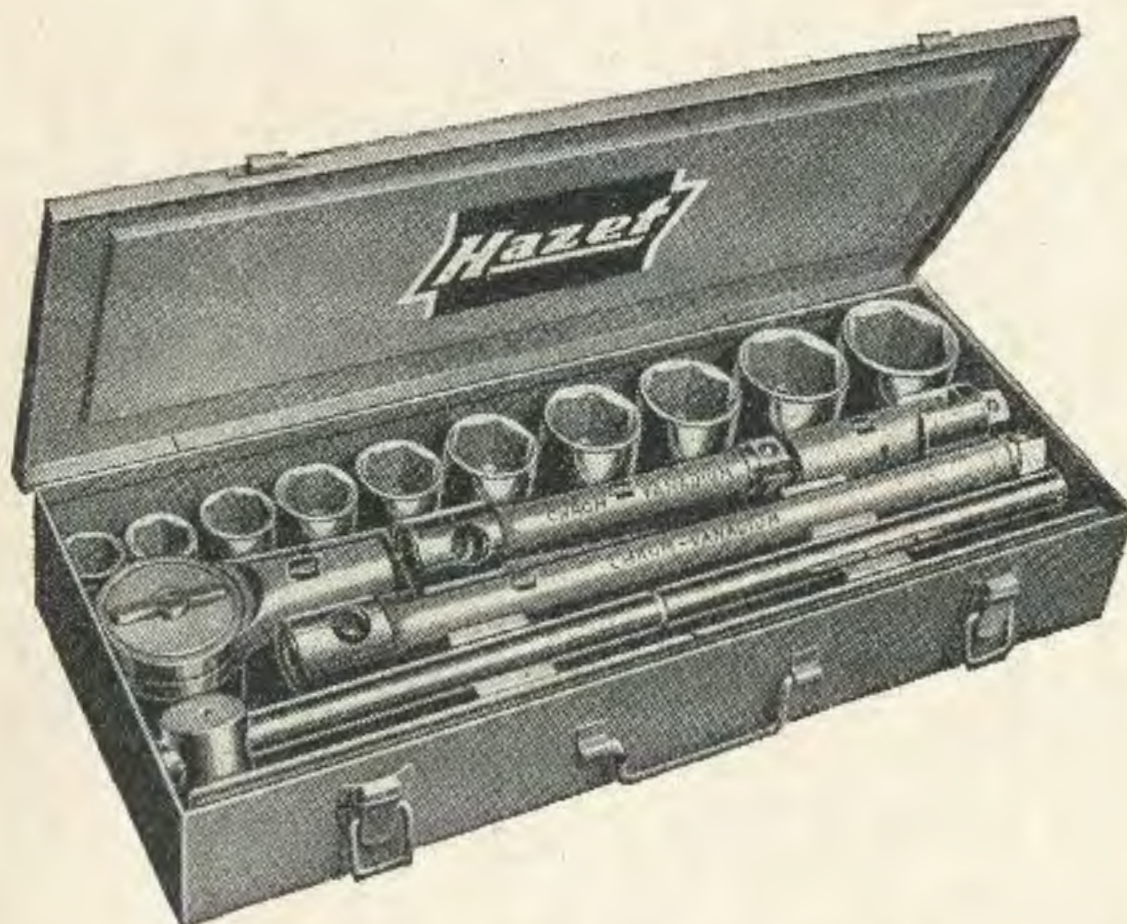
# 1000-1001

## Steckschlüssel-Einsatzkasten

mit Sechskant-Einsätzen

$\frac{3}{4}$ " = 19 mm 4kant-Antrieb

Chrom-Vanadium



im blau-gelben Original-Hazel-Metallkasten

Ausführung: Matt vernickelt

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht g	Matt vernickelt
1000	10 Einsätze 22—50 mm 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1020	13800	132,—
1001	10 Einsätze 22—50 mm 1014, 1015, 1017, 1018 .....	11200	90,40





# 1014-1060

## Einzelteile

Betätigungs- und Kombinationswerkzeuge

Steckschlüsseleinsätze 6kant

$\frac{3}{4}" = 19 \text{ mm}$  4kant-Antrieb

Chrom-Vanadium

Matt vernickelt

## Betätigungs- und Kombinationswerkzeuge

Bestell-Nr.	Bezeichnung — Größe	Gewicht g	Matt vernickelt
1014	Stecker .....	1230	4,80
1015	Schiebegriff .....	1500	10,20
1016	Knarrenschlüssel .....	1150	26,20
1017	Verlängerung kurz .....	620	5,60
1018	Verlängerung lang .....	1120	7,20
1020	Gelenkstück .....	600	8,—

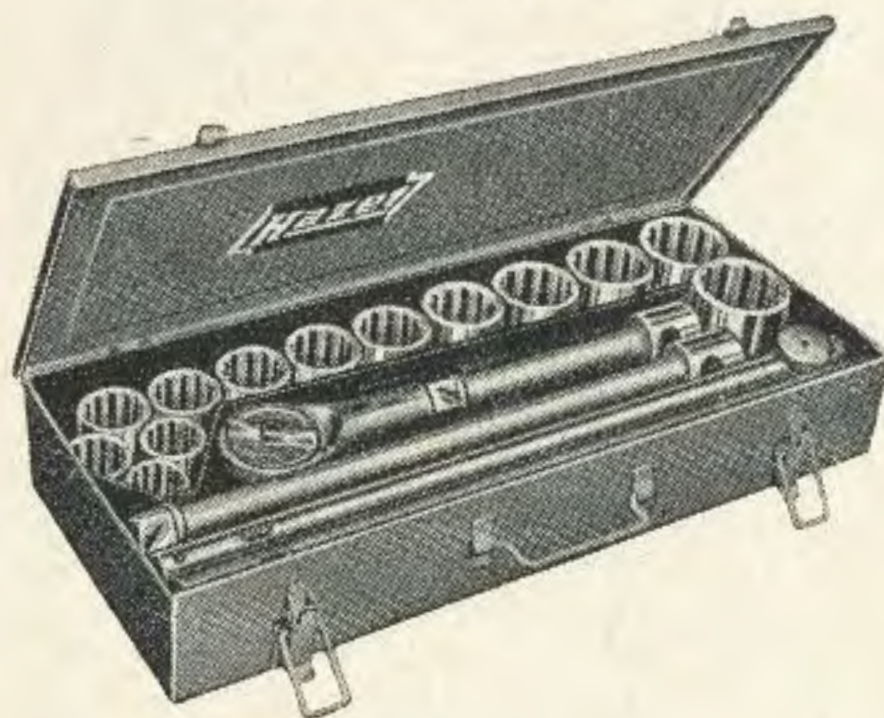
## Einsätze

1051	22 mm = $\frac{7}{8}"$ .....	160	2,60
1052	24 mm = $\frac{15}{16}"$ .....	170	2,80
1053	27 mm = $1\frac{1}{16}"$ .....	210	3,40
1054	30 mm = $1\frac{3}{16}"$ .....	250	4,40
1055	32 mm = $1\frac{1}{4}"$ .....	300	4,60
1056	36 mm = $1\frac{7}{16}"$ .....	380	5,—
1057	38 mm = $1\frac{1}{2}"$ .....	430	5,20
1058	41 mm = $1\frac{5}{8}"$ .....	580	6,20
1059	46 mm = $1\frac{13}{16}"$ .....	720	6,80
1060	50 mm = $2"$ .....	830	7,40



# 1000 Z - 1004 AZ

**Steckschlüsselsätze**  
mit Zwölfkant-Einsätzen  
 $\frac{3}{4}" = 19 \text{ mm}$  4kant-Antrieb  
Chrom-Vanadium



Matt vernickelt  
im blau-gelben Original-Hazet-Metallkasten

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht kg	Matt vernickelt
<b>1000 Z</b>	10 Einsätze, 22—50 mm 6 Einzelteile, Nr. 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1020 .....	13,8	<b>136,60</b>
<b>1001 Z</b>	10 Einsätze, 22—50 mm 4 Einzelteile, Nr. 1014, 1015, 1017, 1018	11,2	<b>95,—</b>
<b>1002 AZ</b>	8 Einsätze, $1\frac{1}{16}$ , $1\frac{1}{8}$ , $1\frac{1}{4}$ , $1\frac{3}{8}$ , $1\frac{7}{16}$ , $1\frac{1}{2}$ , $1\frac{5}{8}$ , $1\frac{3}{4}"$ 2 Einzelteile, Nr. 1015, 1017 .....	7	<b>78,—</b>
<b>1004 AZ</b>	13 Einsätze, $1\frac{1}{16}$ , $1\frac{1}{8}$ , $1\frac{3}{16}$ , $1\frac{1}{4}$ , $1\frac{5}{16}$ , $1\frac{3}{8}$ , $1\frac{7}{16}$ , $1\frac{1}{2}$ , $1\frac{5}{8}$ , $1\frac{3}{4}$ , $1\frac{13}{16}$ , $1\frac{7}{8}$ , $2"$ 4 Einzelteile, Nr. 1015, 1016, 1017, 1018	13,5	<b>162,—</b>





# 1061Z-1083Z

## Zwölfkant-Einsätze

$\frac{3}{4}" = 19 \text{ mm}$  4kant-Antrieb

Chrom-Vanadium



Bestell-Nr.	Größe			Gewicht g	Matt vernickelt
	mm	SAE Zoll	Whitw. Zoll		
1061 Z	22	$\frac{7}{8}$	—	160	2,85
1062 Z	—	—	$\frac{1}{2}$ W	160	2,85
1063 Z	24	$\frac{15}{16}$	—	170	3,10
1064 Z	—	1	$\frac{9}{16}$ W	170	3,10
1065 Z	27	$1\frac{1}{16}$	—	210	3,75
1066 Z	—	—	$\frac{5}{8}$ W	210	3,75
1067 Z	—	$1\frac{1}{8}$	—	250	4,85
1068 Z	30	$1\frac{3}{16}$	—	250	4,85
1069 Z	—	—	$1\frac{1}{16}$ W	250	4,85
1070 Z	32	$1\frac{1}{4}$	—	300	5,05
1071 Z	—	$1\frac{5}{16}$	$\frac{3}{4}$ W	300	5,05
1072 Z	—	$1\frac{3}{8}$	$1\frac{3}{16}$ W	380	5,50
1073 Z	36	—	—	380	5,50
1074 Z	—	$1\frac{7}{16}$	—	380	5,50
1075 Z	—	—	$\frac{7}{8}$ W	430	5,70
1076 Z	38	$1\frac{1}{2}$	—	430	5,70
1077 Z	41	$1\frac{5}{8}$	—	580	6,80
1078 Z	—	—	1 W	580	6,80
1079 Z	—	$1\frac{3}{4}$	—	580	6,80
1080 Z	46	$1\frac{13}{16}$	—	720	7,50
1081 Z	—	$1\frac{7}{8}$	$1\frac{1}{8}$ W	720	7,50
1082 Z	50	—	—	830	8,20
1083 Z	—	2	—	830	8,20



**Räumen**

**Hazel**

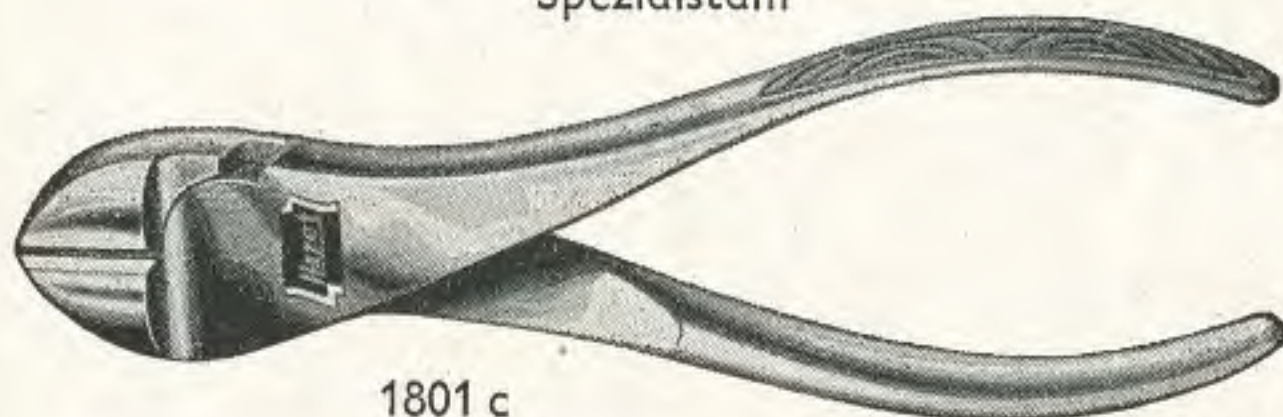




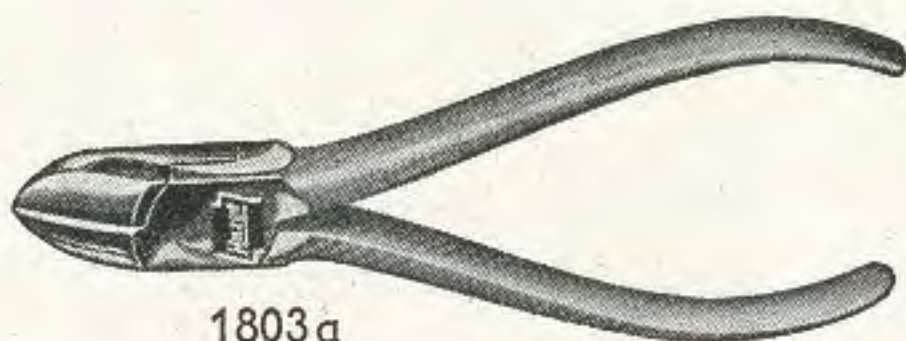
# 1801/1803

## Seitenschneider

mit aufgelegtem Gewerbe  
Spezialstahl



1801 c



1803 a

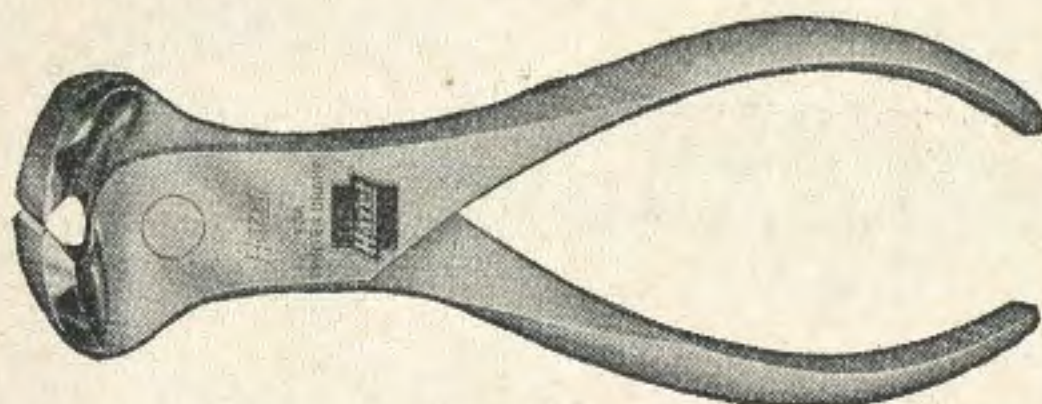
Verchromt über Nickel, Kopf hochglanzpoliert

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Schneid-werte	Länge mm	Gewicht g	Ver-chromt
1801 a	Kraftseitenschneider für weichen Draht .....	—	165	170	7,60
1801 b	Kraftseitenschneider für harten Draht .....	1 mm Ø	165	170	7,95
1801 c	Kraftseitenschneider für harten Draht, besonders kräftige Ausführung, mit karierten Schenkeln ...	1,5 mm Ø	165	200	11,70
1803 a	Schwed. Seitenschneider für weichen Draht .....	—	145	120	5,70
1803 b	Schwed. Seitenschneider für harten Draht .....	0,8 mm Ø	145	120	6,50



# 1806

**Kraftvorschneider**  
mit langem Gewerbe  
Spezialstahl



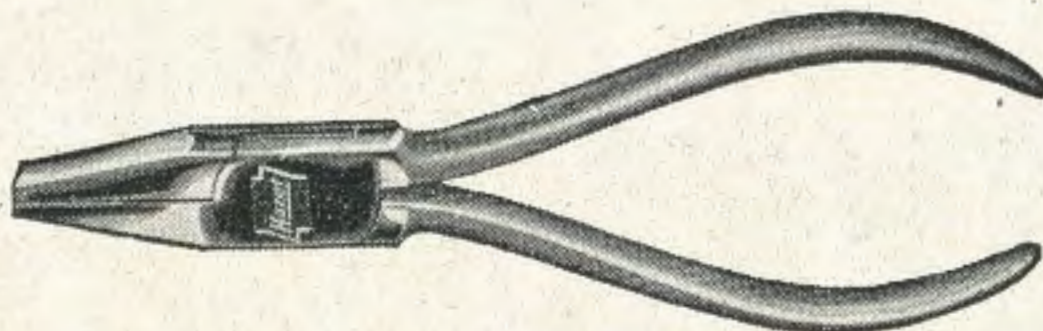
Verchromt über Nickel, Kopf hochglanzpoliert

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Schneid-werte	Länge mm	Gewicht g	Ver-chromt
1806	Kraftvorschneider für harten Draht .....	2,5 mm Ø	160	240	10,60



# 1811-1814

**Flachzangen**  
mit aufliegendem Gewerbe  
Spezialstahl



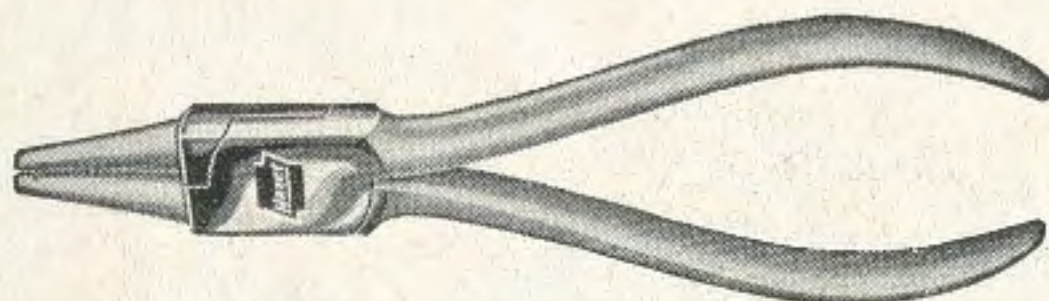
Verchromt über Nickel, Kopf hochglanzpoliert

Bestell-Nr.	Länge mm	Gewicht g	Verchromt
1811	120	60	3,95
1812	140	95	4,20
1813	160	135	4,40
1814	180	185	4,95



# 1821-1824

**Rundzangen**  
mit aufliegendem Gewerbe  
Spezialstahl



Verchromt über Nickel, Kopf hochglanzpoliert

Bestell- Nr.	Länge mm	Gewicht g	Verchromt
1821	120	60	3,95
1822	140	100	4,20
1823	160	135	4,40
1824	180	205	4,95



# 1841

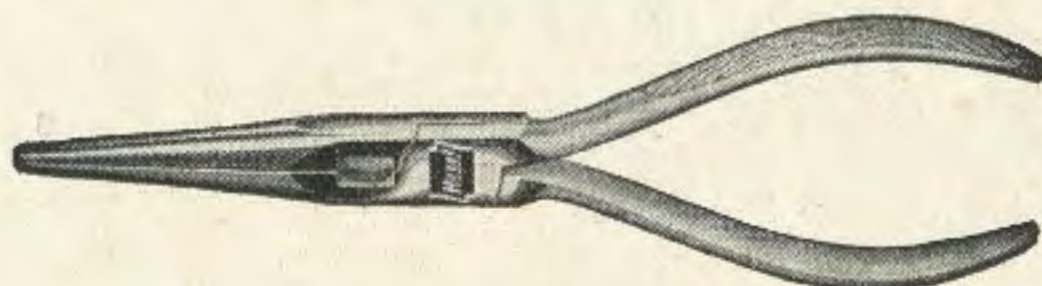
## Long-Grip-Zangen

mit aufgelegtem Gewerbe und karierten Schenkeln

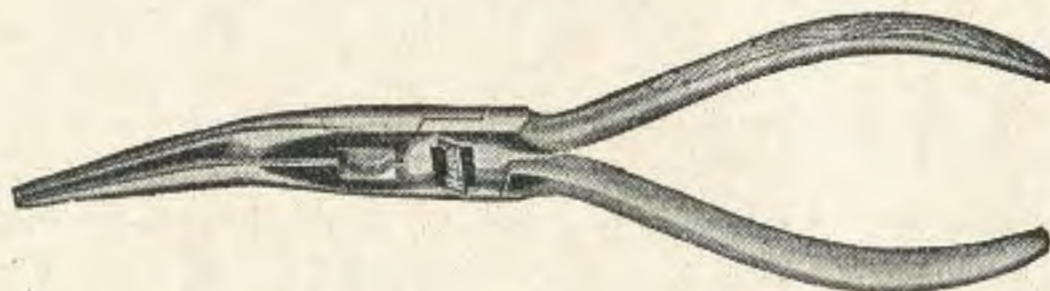
Spezialstahl

Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert

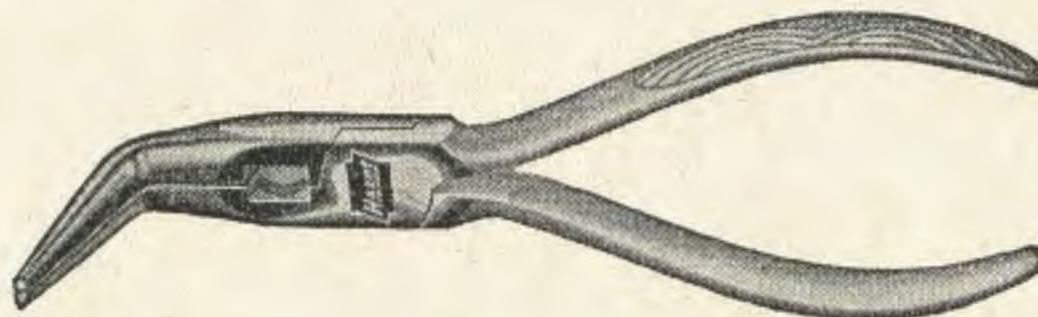
Ganze Länge 200 mm, Gewicht 145 g



**1841 a** mit 70 mm langen geraden oval-spitzen Backen ..... 6,95



**1841 b** stumpfwinklig gebogen (35°) ..... 7,95



**1841 c** rechtwinklig gebogen ..... 9,25

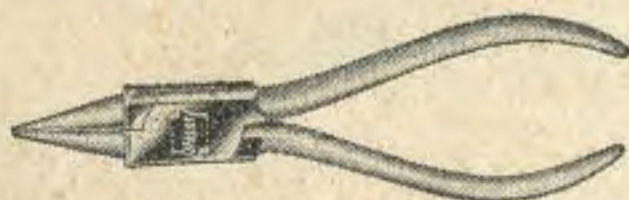


# 1846

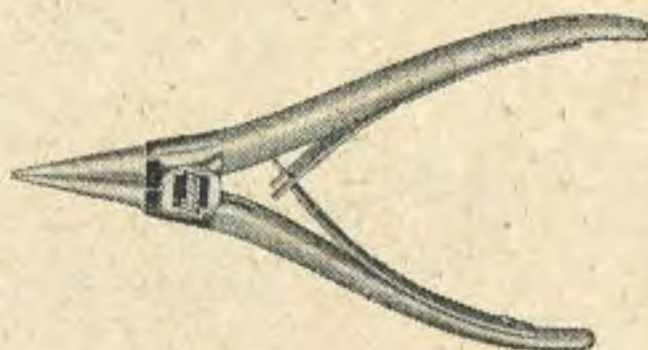
## Seegersicherungszangen

Spezialstahl

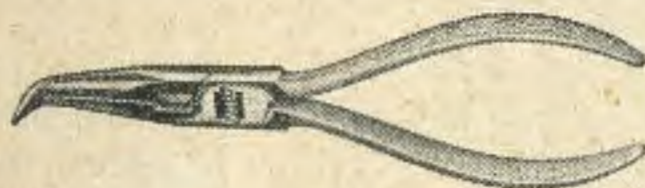
Verchromt über Nickel, Kopf hochglanzpoliert



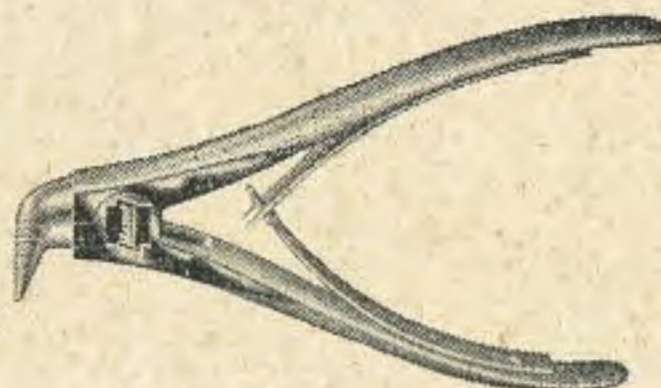
1846a



1846c



1846b



1846d

für Innensicherungen

für Außensicherungen

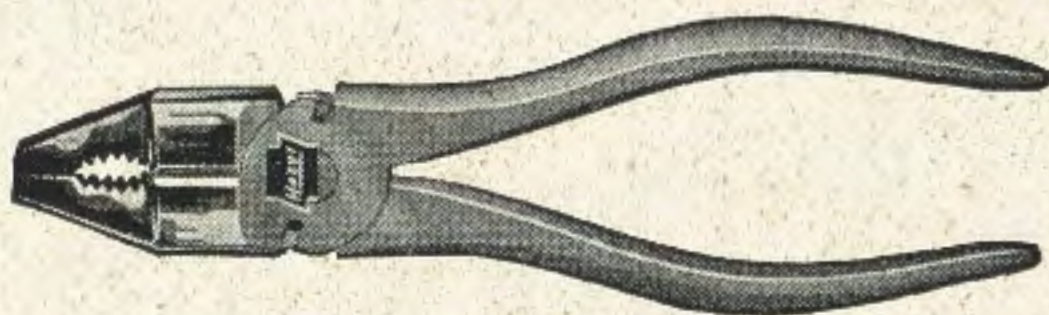
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Länge mm	Gewicht g	Verchromt
1846a	innen gerade .....	160	130	6,95
1846b	innen abgewinkelt .....	180 <sup>160</sup>	150	9,80
1846c	außen gerade .....	160	125	7,15
1846d	außen abgewinkelt .....	160	130	8,80





# 1850

## Kombinationszangen Spezialstahl



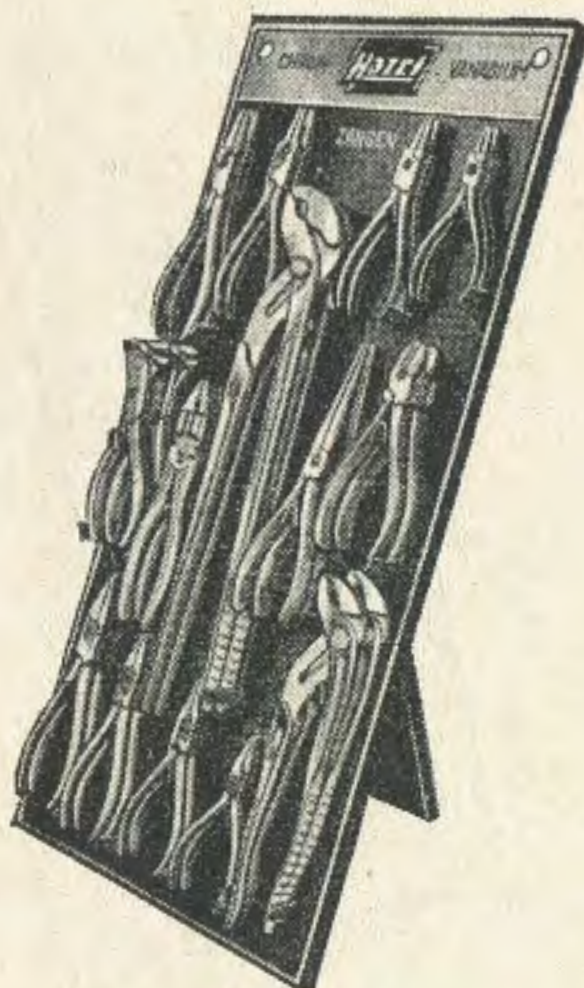
Verchromt über Nickel, Kopf hochglanzpoliert

Bestell- Nr.	Länge mm	Zoll	Gewicht g	Verchromt
1850 a	160	6	180	4,95
1850 b	180	7	250	5,95
1850 c	210	8	320	7,15



# 1800

## Verkaufs-Tafel mit Aufstell- und Aufhänge-Vorrichtung



Größe: 640 x 320 mm — blau-gelb lackiert

Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Tafel kg	Verchromt
V 1800	je 2 Zangen 760/9½ und 15", 1803b, 1806, 1811, 1812, 1813, 1814, 1821, 1822, 1823, 1824, 1841a, 1850b .....	7,5	177,40

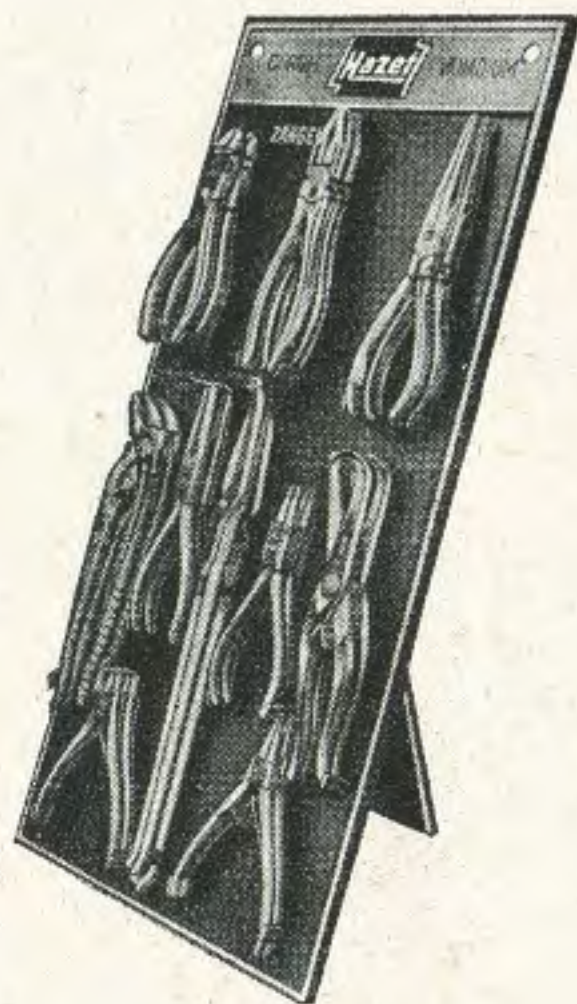




# 1800 G

## Verkaufs-Tafel

mit Aufstell- und Aufhänge-Vorrichtung



Größe: 640 x 320 mm — blau-gelb lackiert

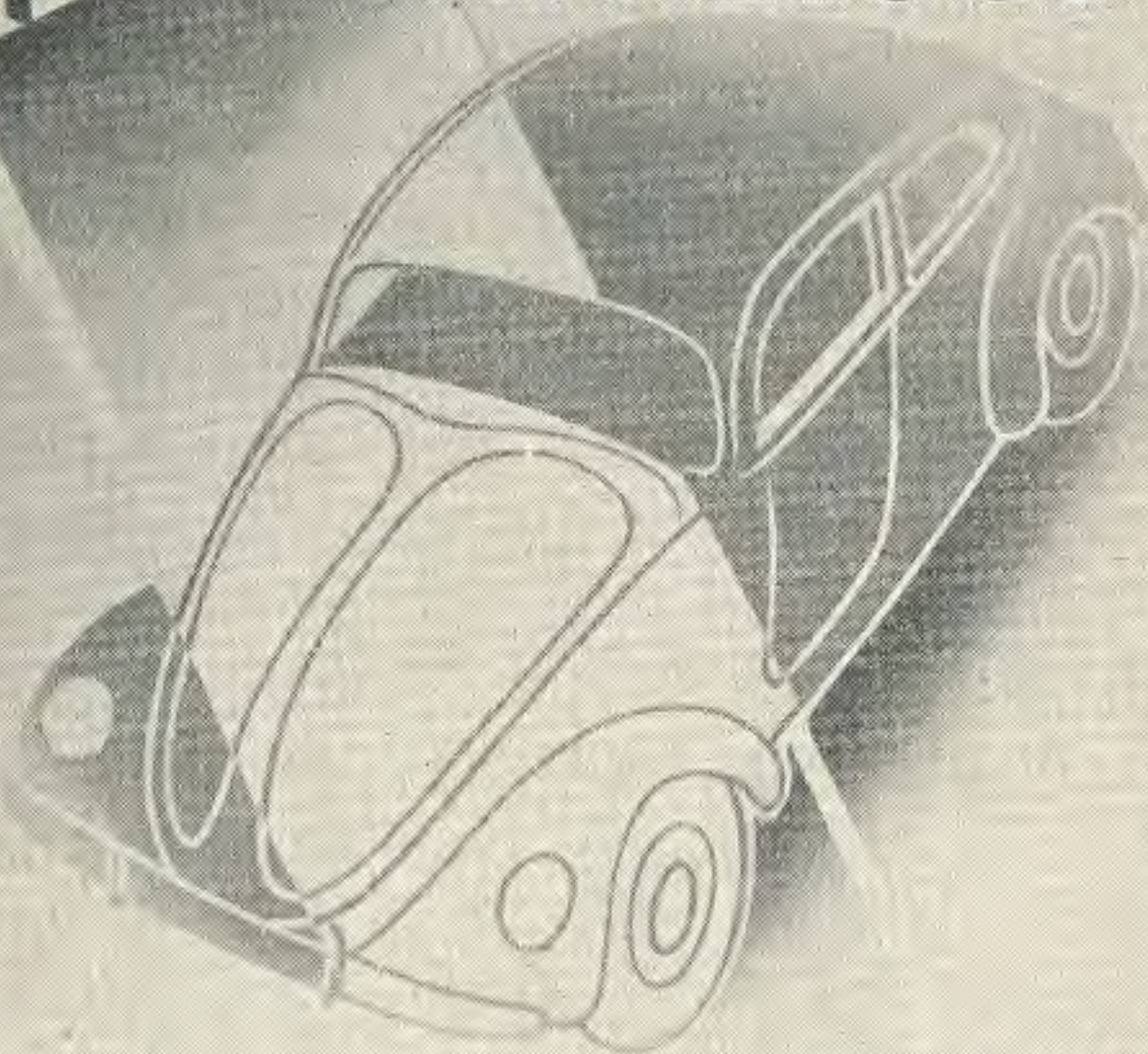
Bestell-Nr.	Sortiment	Gewicht einschl. Tafel kg	Verchromt
V 1800 G	Garagensatz: je 2 Zangen 796/1 und 796/2, 760/9 1/2", 1801b, 1841a, 1846a, 1846b, 1846c, 1846d, 1850b .....	6,2	174,30



ES  
FOLGEN

**Hazel**

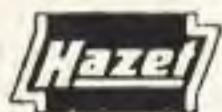
**WERKZEUGE**



insbesondere für Arbeiten an

**VOLKSWAGEN**



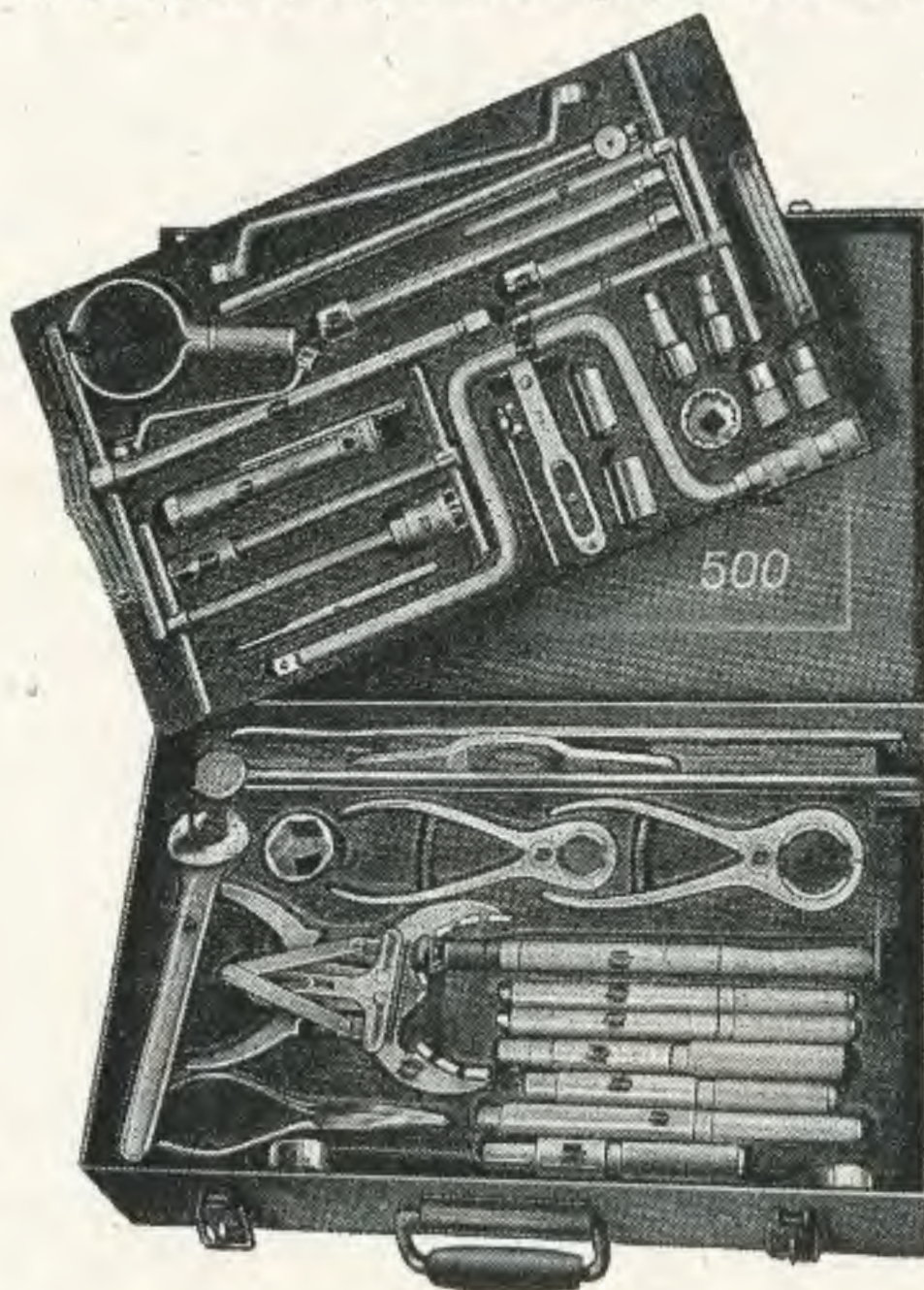


# 500 K

## Werkzeugsatz für Volkswagen

Chrom-Vanadium

im verschließbaren, blau-gelben Original-Hazet-Metallkasten



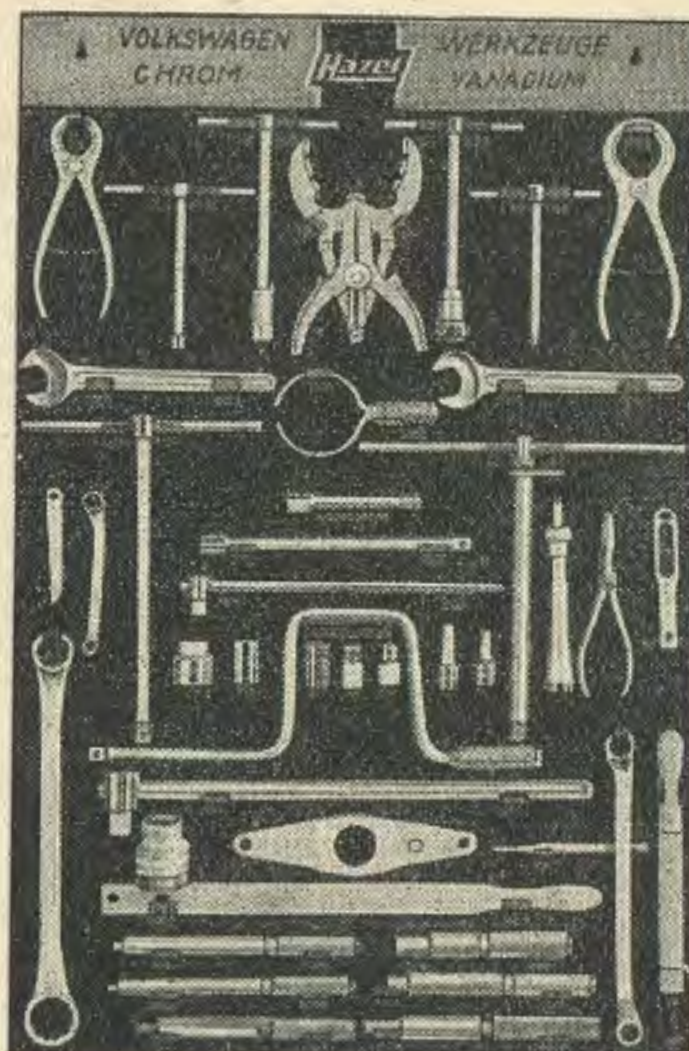
Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert

Bestell-Nr.	Inhalt	Gewicht kg	Verchromt
500 K	42 versch. Werkzeuge, (s. Seite 116—132)	23	460,—



# 500 T

**Werkzeugsatz für Volkswagen**  
 Chrom-Vanadium  
 auf Metallwandtafel  
 mit vorgezeichneten Plätzen für die Werkzeuge



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert

Bestell-Nr.	Inhalt								Gewicht kg	Verchromt.
500 T	501	507	509	511	512	513	513	514	20	438,—
	519	520	523	524	525	526	527	530		
	530a	531	533	559	560	570	572	575		
	576	630	790	911	915	917	918	919		
	921	922	950	957	962	965	978	990		
	1015	1056	.....							

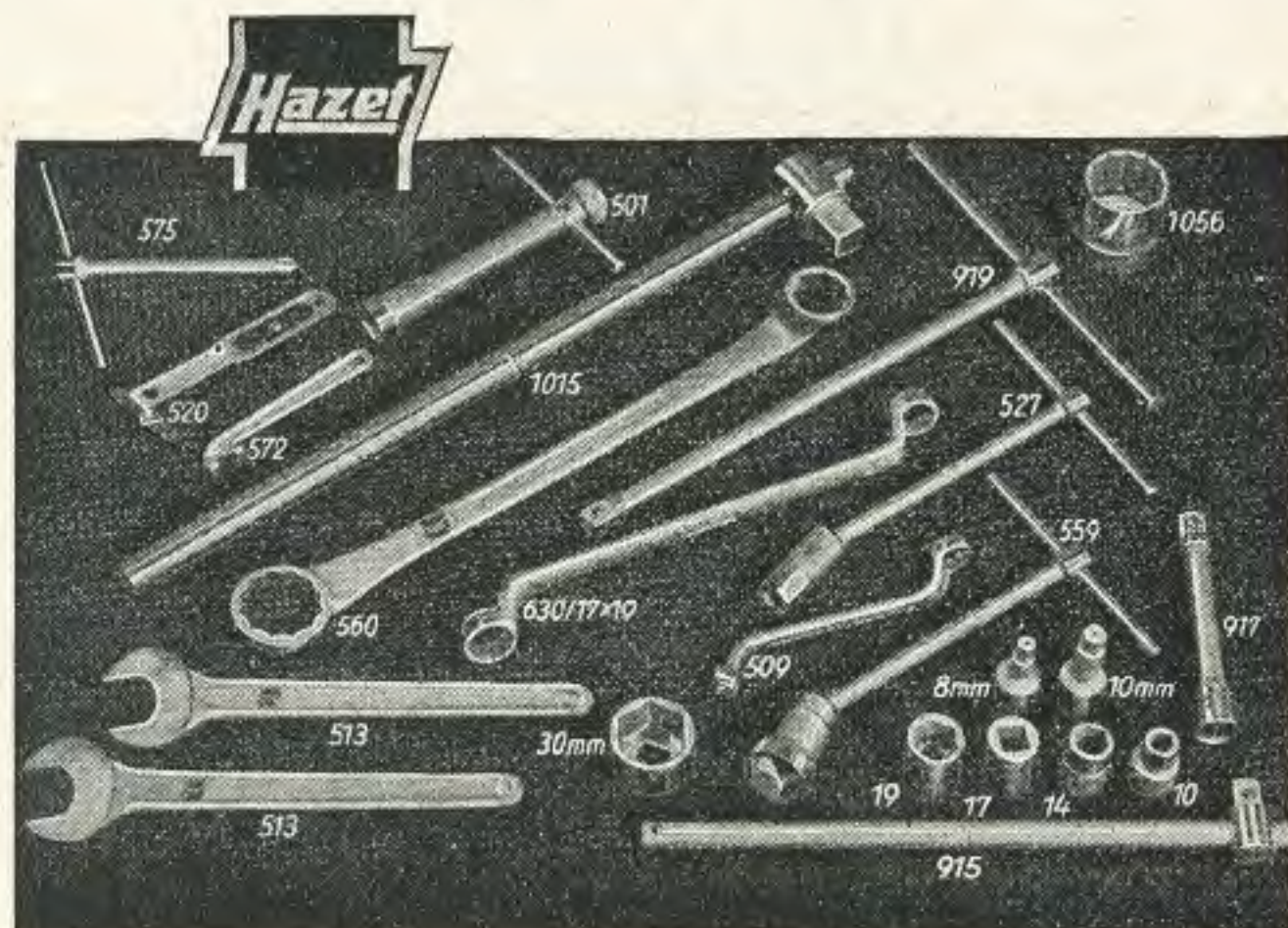




# 500 M

## Monteursatz für Volkswagen

Chrom-Vanadium  
in Schachtel



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert

Jedem Monteur diese 23 Spezialwerkzeuge  
in seinen Montagekasten

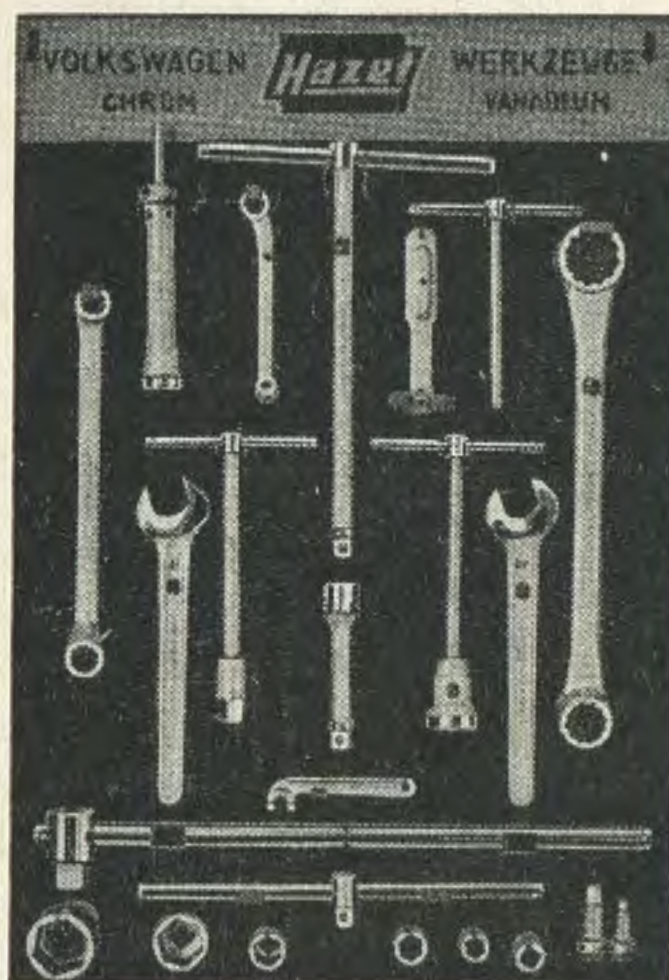
Bestell-Nr.	Inhalt								Gewicht kg	Verchromt
500 M	501	509	513	513	520	527	559	560	6	160,—
	572	575	630	915	917	919	921	922		
	950	957	962	965	978	1015	1056	...		



# 500 MT

## Monteursatz für Volkswagen

Chrom-Vanadium  
auf Metallwandtafel  
mit vorgezeichneten Plätzen für die Werkzeuge



Verchromt über Nickel, Köpfe hochglanzpoliert

Bestell-Nr.	Inhalt								Gewicht kg	Verchromt
500 MT	501	509	513	513	520	527	559	560	8,5	187,—
	572	575	630	915	917	919	921	922		
	950	957	962	965	978	1015	1056	...		





# 500 WA

## Werkzeugausrüstung für Volkswagen im Montagekasten Chrom-Vanadium



im 3teilig. blau-gelben Original-Hazet-Klappkasten aus starkem Eisenblech, verschließbar, mit schrägem Deckel

### Inhalt

1 Schraubenzieher 3 mm	1 Winkelgriffstück
1 Schraubenzieher 5 mm	1 Drahtbürste
1 Schraubenzieher 8 mm	1 Hammer 500 g
1 Kombinationszange 7"	1 Leichtmetallhammer mit Holzgriff
1 Durchschläger 4 mm	1 Universalzange 760-3
1 Fühlerblattlehre (Spion)	1 Seitenschneider
1 Hakenschlüssel für Kraftstoffhahn	1 Doppelringschlüssel 27 x 36 mm
1 Innensechskantschlüssel 8 mm Inbus	1 Maulschlüssel 27 mm
1 Innenvierkantschlüssel 8 mm	1 Doppelmaulschlüssel 8 x 9 mm
1 Steckschlüsseleinsatz 10 mm	1 Doppelmaulschlüssel 10 x 14 mm
1 Steckschlüsseleinsatz 14 mm	1 Doppelmaulschlüssel 17 x 19 mm
1 Steckschlüsseleinsatz 17 mm	1 Doppelmaulschlüssel 22 x 27 mm
1 Flachmeißel	1 Doppelringschlüssel 10 x 14 mm
1 Flachfeile 5"	1 Doppelringschlüssel 17 x 19 mm
1 Dreikantfeile 6"	1 Steckschlüssel 27 x 30 mm
1 Kraftstoffpumpenschlüssel	1 Zündkerzenschlüssel
1 T-Griff-Schlüssel	1 Dorn 8 mm
1 Kreuzschlitzschraubenzieher	1 Dorn 12 mm

Bestell-Nr.	Kastengröße mm	Gewicht kg	vernickelt Matt
500 WA	460 x 210 x 170	12	224,—



# 500 Sch

## Werkzeugschrank für Volkswagen

zweitürig — stabile, elegante Ausführung



Ausführung der Werkzeuge: Verchromt über Nickel

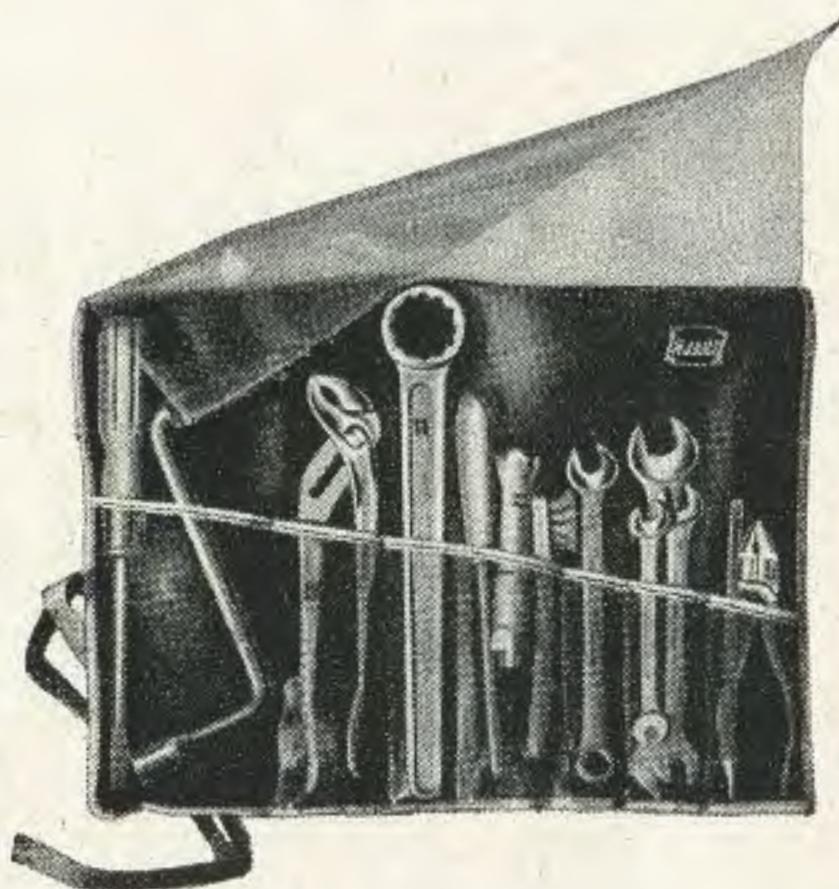
Inhalt 61 Teile			
42 Spezialwerkzeuge für Volkswagen wie 500 K		1 Kombizange, 1 Hammer 300 g	
dazu 4 Schraubenzieher		1 Seitenschneider	
4 Gabelschlüssel		je 1 Meißel, Körner, Durchschläger	
1 Universalzange 9 1/2"		je 1 Feile, 8" flach, dreikant, rund	
		1 Kreuzschlüssel	
Bestell- Nr.	Schrankgröße	Gewicht kg	Verchromt
500 Sch	900 x 510 x 200 mm .....	25	695,—





# 500 PL

## Werkzeugausrüstung für Volkswagen in Plastic-Tasche



Ausführung der Werkzeuge: Matt vernickelt

Inhalt		
Je 1 Gabelschlüssel 8×9, 10×14, 17×19	1 Wasserpumpenzange 9½"	
1 kombinierter Gabel-Ringschlüssel 14×14	1 Kombinationszange 6"	
1 Zündkerzenschlüssel	1 Werkstattschraubenzieher 125 mm	
1 Radschraubenkurbel	1 Mechanikerschraubenzieher 100 mm	
1 einseitiger Ringschlüssel 36 mm	1 Zündkerzenbürste	
	1 Kontaktfeile	
Bestell-Nr.	Gewicht kg	Matt vernickelt
500 PL	2,2	49,50





Pließen und Schleifen



Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazel 501</b> <b>Spezial-Zündkerzenschlüssel</b> mit Haltevorrichtung und Drehstift, SW 20,5 mm ..... <b>Anwendung:</b> Ein- und Ausbau der Zündkerzen</p>	150	130	9,65
 <p><b>Hazel 507</b> <b>Dorn</b> zum Ein- und Austreiben der Kolbenbolzen .....</p>	200	390	8,—
 <p><b>Hazel 509</b> <b>Spezial-Ringschlüssel</b> für Ölkühler und Vergaser 10×14 mm ..... <b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen 1. der Muttern des Ölkühlers 2. der Flanschschrauben am Vergaser 3. des Auspuffrohres an der Schwungradseite</p>	150	80	9,45



# 510

(1015, 1056, 511, 512)

Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazet 510</b> <b>Werkzeug für Schwungscheibe und Hinterachse</b></p> <p>bestehend aus:</p> <p>1015 Schiebegriff 500 mm .....</p> <p>1056 Einsatz 36 mm .....</p> <p>511 Führungsplatte .....</p> <p>512 Hebelverlängerung .....</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen</p> <p>1. der Schwungradmutter (die Führungsplatte verhindert ein Abgleiten des Schlüssels von der Schwungradmutter; die Hebelverlängerung der Führungsplatte dient als Gegenhalt beim Anziehen und Lösen)</p> <p>2. der Achsmutter der Hinterradnaben</p>			



Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazel 513</b> <b>Zwei Gabelschlüssel</b> 27 mm ..... je</p> <p><b>Anwendung:</b> Einstellen 1. der Vorderradlager 2. der Nachstellhülse der Lenkungsspindel</p>	240	150	4,60
 <p><b>Hazel 514</b> <b>T-Griff-Schlüssel</b> 8 mm Innenvierkant .....</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen 1. der Schrauben an der Schaltstangenkupplung 2. der Schaltgabeln</p>	150	120	6,40
 <p><b>Hazel 519</b> <b>Führungs-dorn</b> zum Einbau der Kupplungsscheibe .....</p>	290	500	8,20



# 520-524

Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazel 520</b> <b>Ventileinstell-Lehre</b> 0,15 mm, mit 10 Reserveblättchen ..... <b>Anwendung:</b> Einstellen des Ventilspiels</p>	130	50	6,20
 <p><b>Hazel 523</b> <b>Kolbenringspannband</b> ..... <b>Anwendung:</b> Zusammendrücken der Kolbenringe beim Aufsetzen der Zylinder</p>	150	290	11,—
 <p><b>Hazel 524</b> <b>Kerbstemmer</b> ..... <b>Anwendung:</b> Sichern der Pleuellagerschrauben</p>	145	80	3,30


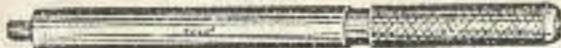




# 525-527

Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazel 525</b> <b>Sprengtringzange</b> für Antriebswelle ..... <b>Anwendung:</b> Einsetzen und Herausnehmen des Sprengtringes auf der Antriebswelle</p>	195	250	22,10
 <p><b>Hazel 526</b> <b>Sprengtringzange</b> für Kurbelwelle ..... <b>Anwendung:</b> Einsetzen und Herausnehmen des Sprengtringes auf der Kurbelwelle</p>	210	350	22,10
 <p><b>Hazel 527</b> <b>Steckschlüssel</b> mit Kugelgelenk, 14 mm ..... <b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen 1. der Flanschschrauben der Kraftstoffpumpe 2. der Verschlußschraube des Vergasers für Hauptdüse</p>	210	210	14,70



# 530-533

Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <b>Hazel 530</b> <b>Dorn für Achsschenkelbolzen</b> Zapfendurchmesser 9,4 mm ..... <b>Anwendung:</b> Ein- und Auspressen der Achsschenkelbolzen	230	380	8,20
 <b>Hazel 530a</b> <b>Dorn für Achsschenkelbolzen</b> Zapfendurchmesser 7,9 mm ..... <b>Anwendung:</b> Ein- und Auspressen der Achsschenkelbolzen	230	380	8,20
 <b>Hazel 531</b> <b>Dorn für Achsschenkelbuchsen</b> Zapfendurchmesser 17,5 mm ..... <b>Anwendung:</b> Ein- und Auspressen der Achsschenkelbuchsen	195	490	8,40
 <b>Hazel 533</b> <b>Dorn für Bundbolzenbuchsen</b> Zapfendurchmesser 17,9 mm ..... <b>Anwendung:</b> Ein- und Auspressen der Bundbolzenbuchsen	160	480	8,60



# 559-570

(Hazel 561, außerhalb des Satzes, siehe Seite 132)

Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazel 559</b> <b>Öldruckschalterschlüssel</b> mit Kugelgelenk, 27 mm ..... <b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen des Öldruck- schalters</p>	210	240	14,80
 <p><b>Hazel 560</b> <b>Spezialringschlüssel</b> 27 x 36 mm ..... <b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen 1. der hinteren Befestigungsschrauben des Getriebe- trägers 2. der Befestigungsschraube an der Keilriemen- scheibe</p>	375	580	15,80
 <p><b>Hazel 570</b> <b>Ventileinschleifer</b> mit Saugnapf ..... <b>Anwendung:</b> Der aus der Praxis entstandene Quirl mit Saugnapf zum Einschleifen des Ventil- sitzes. Die universelle Lösung mit feinsten Ab- stimmung auf die zu leistende Arbeit.</p>	275	80	3,80



# 572-576

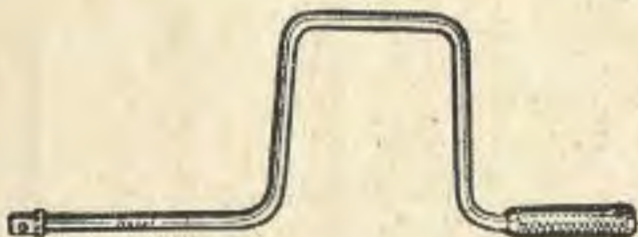
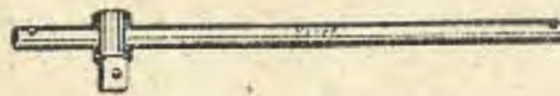
Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazel 572</b>  <b>Spezialschlüssel für Brennstoffhahn</b>  (Dreiwegehahn) .....  <b>Anwendung:</b> Nachstellen des Dreiwegehahns</p>	110	30	5,40
 <p><b>Hazel 575</b>  <b>Kreuzschlitzschraubenzieher</b> .....  <b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen der Kreuzschlitz-  schrauben an der Karosserie</p>	155	120	6,80
 <p><b>Hazel 576</b>  <b>Spezialzange</b>  zum Herausnehmen und Einsetzen der Kolben-  bolzensicherungen .....</p>	185	200	7,60



Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
<p><b>Hazet 630</b> </p> <p><b>Doppelseitig gekröpfter Ringschlüssel</b>  17x19 mm ..... 280 240 5,—</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. der Befestigungsmuttern der Lenkung am Vorderachskörper</li> <li>2. der Klemmschraube am Lenkhebel</li> <li>3. der Kronenmutter der Kugelbolzen an der Spurstange</li> <li>4. der Befestigungsschrauben des Motorblocks am Triebwerk</li> <li>5. der vorderen Schrauben des Gummilagers an der Getriebeaufhängung</li> <li>6. der Befestigungsschrauben des Lagers für die Bremsfußhebelwelle</li> <li>7. der Befestigungsschrauben und Muttern der vorderen Stoßdämpfer</li> </ol>			
<p></p> <p><b>Hazet 790</b></p> <p><b>Kolbenringzange</b>  DRGM. angem. .... 200 250 8,60</p> <p><b>Anwendung:</b> Aufsetzen und Abnehmen der Kolbenringe. Die Schenkel der Zange umfassen den Ring ganz, halten ihn sicher und verhüten dadurch das übliche Zerspringen. Durch die neue Formgebung der Schenkel ist es jetzt auch möglich, die Kolbenringe am Volkswagen abzunehmen und aufzulegen, ohne daß der Kolben vom Pleuel abgenommen werden muß. Die 4 Stehbolzen für die Zylinder stören jetzt nicht mehr.</p>			





# 911/915


Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazet 911</b> <b>Schwungwinde</b> mit kordiertem Griff ..... <b>Anwendung:</b> Zum schnellen An- und Abdrehen von Schrauben und Muttern in Verbindung mit den entsprechenden Einsätzen, wie 10, 14, 17, 19, 30 mm, 8 mm und 10 mm INBUS</p>	410	760	8,23
 <p><b>Hazet 915</b> <b>Schiebegriff</b> 300 mm lang ..... <b>Anwendung:</b> In Verbindung mit INBUS-Einsatz 8 mm: Anziehen und Lösen 1. des Gewindestiftes für die Drehstabbefestigung 2. der Drehstabhalteschraube in der Mitte der Vorderachse 3. der Ölablaßschrauben am Motor und Triebwerk In Verbindung mit HAZET-Einsatz 19 mm Anziehen und Lösen 1. der Vorderachsschrauben 2. der Gegenmutter für die Gewindestifte des Traghebels 3. der Befestigungsschraube der Hinterachse an der Federstrebe In Verbindung mit HAZET-Einsatz 30 mm Anziehen und Lösen der Halsmutter für das Steuer- rad In Verbindung mit kurzem Verlängerungsstück HAZET 917 mit HAZET-Einsatz 19 mm Anziehen und Lösen der Radmuttern</p>	300	350	5,92



# 917/918

Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazel 917</b> <b>Kurze Verlängerung</b> 125 mm lang .....</p>	125	150	3,02
 <p><b>Hazel 918</b> <b>Lange Verlängerung</b> 250 mm lang ..... <b>Anwendung:</b> Als Zwischenstücke für die Be- tätigungswerkzeuge Nr. 911, 915, 919 und 990 einerseits, sowie der Einsätze Nr. 950, 957, 962, 965, 978 und INBUS-Einsätze Nr. 921 und 922 andererseits</p>	250	280	4,05



Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazet 919</b> <b>T-Griff-Schlüssel</b> mit verschiebbarem Griff .....</p> <p><b>Anwendung:</b> In Verbindung mit den HAZET-Einsätzen 10, 14, 17 mm, INBUS-Einsätze 8 und 10 mm In Verbindung mit HAZET-Einsatz 10 mm:</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. der Muttern an der Ölpumpe</li> <li>2. des Ölsiebes mit Deckel</li> <li>3. der Flanschschrauben des Ansaugrohres und der Vorwärmeleitung</li> <li>4. der hinteren Radmutter des Motorgehäuses</li> </ol>	305	530	8,90



Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
<p>In Verbindung mit HAZET-Einsatz 14 mm:</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. der Randschrauben am Motorgehäuse</li> <li>2. der Flanschschrauben des Auspuffrohres an der Riemenscheibenseite</li> <li>3. der Kupplung</li> <li>4. der Randschrauben des Triebwerkgehäuses</li> <li>5. der Deckelschrauben des Lenkgetriebes</li> <li>6. der Klemmschrauben des Zweiarmlansches des Lenkrohres</li> <li>7. der Randschrauben am Aufbau</li> </ol> <p>In Verbindung mit HAZET-Einsatz 17 mm:</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. der Motorgehäuseschrauben</li> <li>2. der Bundbolzen-Klemmschrauben</li> <li>3. der Befestigungsschrauben des Bremsträgerbleches</li> <li>4. der Befestigungsschrauben des Lagerdeckels der Federstreben</li> <li>5. der vorderen und hinteren Aufbauschrauben</li> </ol> <p>In Verbindung mit INBUS-Einsatz 8 mm:</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen und Lösen</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. der Pleuelschrauben</li> <li>2. der Befestigung für die Deckel der Hinterradlager</li> </ol> <p>In Verbindung mit INBUS-Einsatz 10 mm:</p> <p><b>Anwendung:</b> Lösen der Zylinderkopfmuttern</p>			





**Hazef**

**Galvanisieren  
im Ringbad**




# 921/922



Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazet 921</b> <b>INBUS-Einsatz</b> 8 mm, besonders verschleißfest .....</p>	50	50	5,—
<p><b>Hazet 922</b> <b>INBUS-Einsatz</b> 10 mm, besonders verschleißfest .....</p> <p>In Verbindung mit HAZET-Schiebegriff 915 und HAZET-T-Griffschlüssel 919 siehe daselbst</p> <p>8 mm INBUS-Einsatz in Verbindung mit Drehmomentschlüssel 990:</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen der Lagerschrauben der Pleuelstangen (5 mkg)</p> <p>10 mm INBUS-Einsatz in Verbindung mit Drehmomentschlüssel 990:</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen der Zylinderkopfmutter (3 mkg)</p>	60	70	5,10



# 950-978

Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
			
<b>Hazet 950</b> <b>Einsatz</b> 10 mm .....	37	45	1,90
<b>Hazet 957</b> <b>Einsatz</b> 14 mm .....	37	50	1,95
<b>Hazet 962</b> <b>Einsatz</b> 17 mm .....	39	70	2,45
<b>Hazet 965</b> <b>Einsatz</b> 19 mm .....	39	95	2,45
<b>Hazet 978</b> <b>Einsatz</b> 30 mm ..... In Verbindung mit HAZET-Schiebegriff 915, HAZET-T-Griffschlüssel 919 siehe daselbst 14 mm HAZET-Einsatz in Verbindung mit Drehmomentschlüssel 990: <b>Anwendung:</b> 1. Anziehen der hinteren Gehäusemutter (2 mkg) 2. Anziehen der Lagerschrauben der Pleuelstangen (5 mkg) 17 mm HAZET-Einsatz in Verbindung mit Drehmomentschlüssel 990: <b>Anwendung:</b> Anziehen der vorderen Muttern des Motorgehäuses (3 mkg)	40	140	3,40



Bezeichnung und Anwendung	Länge mm	Gewicht g	Ver- chromt
 <p><b>Hazel 990</b> <b>Drehmomentschlüssel</b> bis 6 mkg maximal .....</p> <p><b>Anwendung:</b> Anziehen der Schrauben in Verbindung mit den HAZET-Einsätzen 14 und 17 mm und den INBUS-Einsätzen 8 und 10 mm Siehe Hazel 921 und 922 Siehe Hazel 957 und 962</p>	280	600	47,50
 <p>Wir liefern außerhalb des kompletten Satzes:</p> <p><b>Hazel 561</b> <b>Ringschlüssel</b> für die Keilriemenscheibe, 36 mm, einseitig, matt vernickelt .....</p>	300	315	7,80



# Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>A</b>	
Abzieher .....	59
Ausstellständer .....	19, 26, 40, 50, 51, 73
Auto-Gabelschlüssel .....	12, 13, 22—31, 118
<b>B</b>	
Betätigungs- und Kombinationswerkzeuge für Einsatzkästen ....	81, 88, 94
Bremsfederzangen .....	64
Bremspedalwinde .....	50
<b>D</b>	
Doppelmaulschlüssel .....	12, 13, 22—31
Dorne .....	116, 118, 121
Drehmomentschlüssel .....	132
Drehstifte .....	18
Dreikantschaber .....	75
Durchschläger .....	50
<b>E</b>	
Einsätze .....	81, 89, 90, 91, 94, 96
Einsatzkästen .....	80, 82—87, 92, 93, 95
Einseitiger Gabelschlüssel .....	118
Einseitige Ringschlüssel, schwere Ausführung .....	44, 45
Elektriker-Steckschlüssel-Einsatzkasten .....	80
Elektriker-Schraubenzieher .....	73, 77
<b>F</b>	
Fahrradpedalschlüssel .....	15
Flachmeißel .....	50
Flachzangen .....	100
Fordschlüssel .....	56
Führungsdorn .....	118
Führungsplatte .....	117
<b>G</b>	
Gabelschlüssel .....	12, 13, 22—31, 118
Garagen-Werkbänke .....	10, 11
Garagen-Werkzeugkästen .....	66, 67, 108
Garagen-Werkzeugschränke .....	4—6, 8, 9, 113
Griffe und Einzelteile für Einsatzkästen .....	81, 88, 94



	Seite
<b>H</b>	
Halter für Gabelschlüssel .....	12, 25, 31
Herrenfahrer-Werkzeugtaschen in verschiedenen Ausführungen .....	68—71
Hohlschaber .....	50
<b>I</b>	
Inbus-Einsätze .....	130
Isolit-Schraubenzieher .....	76—79
<b>K</b>	
Kardangelenke .....	88, 94
Kerbstemmer .....	119
Klemmhalter .....	12, 25, 31
Knarrenschlüssel .....	88, 94
Kolbenringspannband .....	119
Kolbenringzange .....	61, 124
Kombinationswerkzeuge für Einsatzkästen .....	81, 88, 94
Kombinierte Gabel-Ringschlüssel .....	32—35
Kombizangen .....	104
Körner .....	50
Kraftmeßschlüssel .....	132
Kraftstoffpumpenschlüssel .....	120
Kraftvorschneider .....	99
Kreuzmeißel .....	50
Kreuzschlitzschraubenzieher .....	74, 78, 123
Kreuzschlüssel .....	47—49
Kugelgelenkschlüssel .....	53, 120, 122
<b>L</b>	
Lagerschaber .....	75
Löffelschaber .....	75
Long-Grip-Zangen .....	102
<b>M</b>	
Meißel .....	50
Monteursätze (Volkswagen-Spezial) .....	110, 111
Montiereisen .....	46
<b>Ö</b>	
Öldruckschalterschlüssel .....	122
Ölkühler- und Vergaserschlüssel .....	116
<b>P</b>	
Patent-Klemmhalter .....	12, 25, 31
Patent-Knarrenschlüssel .....	88, 94
Pedalschlüssel .....	15
Phillips-Schraubenzieher .....	74, 78, 123
Plastic-Taschen .....	34, 69—71, 114
Popular-Kreuzschlüssel .....	47



	Seite
<b>R</b>	
Radabzieher .....	59
Radmutternschlüssel .....	47—49, 55, 56, 58
Radschraubenkurbel .....	58
Reifenaufzieheisen .....	46
Reklame- und Verkaufsstände .....	19, 26, 40, 50, 51, 73
Reklametafeln .....	20, 27, 35, 41, 79, 105, 106
Ringschlüssel, gerade .....	36
Ringschlüssel, doppelseitig gekröpft .....	38—42, 116, 124
Ringschlüssel, gekröpft, schwere Ausführung .....	44, 45
Ringschlüssel, komb. Gabel-Ringschlüssel .....	32—35
Ringschlüssel, Spezial-, für Keilriemenscheibe .....	122, 132
Ringschlüssel, Spezial-, für Ölkühler und Vergaser .....	116
Rundzangen .....	101
<b>S</b>	
Sechskant-Einsätze .....	81, 89, 94
Sechskant-Einsatzkästen .....	82—84, 93
Sechskant-Steckschlüssel .....	16—20
Seegersicherungszangen .....	103
Seitenschneider .....	98
Spezialschlüssel für Brennstoffhahn .....	123
Spezialwerkzeuge für Volkswagen .....	107—132
Spezialzange für Kolbenbolzensicherungen .....	123
Spezial-Zündkerzenschlüssel für Volkswagen .....	53, 116
Sprengringzangen .....	120
<b>Sch</b>	
Schaber .....	75
Schiebegriffe .....	81, 88, 94, 117, 125
Schraubenzieher .....	72—74, 76—79, 123
Schraubenzieher-Einsatz .....	88
Schwungwinde .....	88, 125
<b>St</b>	
Ständer .....	19, 26, 40, 50, 51, 73
Steckschlüssel .....	16—20, 120, 122
Steckschlüssel mit Kugelgelenk .....	53, 120, 122
Steckschlüssel-Einsätze .....	81, 89, 90, 91, 94, 96
Steckschlüssel-Einsatzkästen 6kant und 12kant ....	80, 82—87, 92, 93, 95
<b>T</b>	
Taschen für Herrenfahrer .....	68—71, 114
T-Griff-Schlüssel .....	118, 127, 128
<b>U</b>	
Universal-Radabzieher .....	59
Universal-Zangen .....	51
Universal-Zündkerzenschlüssel .....	54



	Seite
<b>V</b>	
Ventileinschleifer .....	122
Ventil-Einstellehre .....	119
Ventil-Einstellschlüssel .....	14
Ventilfederspannapparat .....	63
Ventilkeilpistole .....	62
Verkaufsstände .....	19, 26, 40, 50, 51, 73
Verkaufstafeln .....	20, 27, 35, 41, 79, 105, 106
Verlängerungen .....	81, 88, 94, 126
Volkswagen-Spezialwerkzeuge .....	107—132
Volkswagen-Kästen, -Tafeln, -Tasche und -Schränk .....	108—114
Vorschneider .....	99
<b>W</b>	
Wasserpumpenzangen .....	51
Werbe- und Verkaufsstände .....	19, 26, 40, 50, 51, 73
Werbetafeln .....	20, 27, 35, 41, 79, 105, 106
Werkbänke .....	10, 11
Werkzeugausrüstungen .....	66, 67, 108—114
Werkzeugkästen .....	66, 67, 108, 112
Werkzeugschränke .....	4—6, 8, 9, 113
Werkzeugsätze .....	50, 66, 67, 108—114
Werkzeugtaschen .....	68—71, 114
Werkzeug für Schwungscheibe und Hinterachse .....	117
<b>Z</b>	
Zangen .....	51, 61, 64, 98—106, 120, 123, 124
Zündkerzenschlüssel .....	52—54, 116
Zusatzstück für Radabzieher .....	60
Zwölfkant-Einsätze .....	90, 91, 96
Zwölfkant-Einsatzkästen .....	85—87, 95
Zwölfkant-Ringschlüssel .....	38—42, 44, 45, 116, 122, 124, 132

Entwurf: Sander-Werbung, Duisburg  
 Druck: Carl Lange Verlag, Duisburg



Auch die Verpackung gehört zum vollendeten Markenartikel. Immer wiederkehrend und damit einprägsam findet man bei der Original-Hazet-Packung die blau-gelben Hausfarben und den bekannten Hazet-Streifen blau mit gelbem Rand, **stets auf der linken Seite**. Auf der Deckelfläche erscheint rechts vom Hazet-Streifen groß die Artikelabbildung. Darüber ist die Bestellnummer gut sichtbar herausgestellt; darunter die Materialbezeichnung und bei Satzzusammenstellungen die Einzelgrößen. An den Kopfseiten ist im markanten weißen Feld wiederum die Katalog-Bestellnummer deutlich sichtbar, kombiniert mit der Einzeldarstellung des Artikels. Dadurch prägt sich auch dem jüngsten Mitarbeiter hinter dem Ladentisch sehr schnell die Hazet-Artikelnummer für den jeweiligen Artikel ein. Auf den beiden Langschmal-Seiten der Original-Hazet-Packung ist der Garantietext für die Hazet-Werkzeuge funfsprachig untergebracht.







# Hazet

Heißt zuverlässig